

CRONACA CITTADINA

Un problema che riguarda tutti Il sogno della casa

Parocchie famiglie affrontano gravi sacrifici per comprare un alloggio, malgrado gli alti prezzi. Motivi del fenomeno: lo sblocco degli affitti, la facilitazione dei mutui, l'alto livello delle pigioni, il timore dell'inflazione. Un terzo dei torinesi vivono in casa propria

Il sogno di una casa propria per parecchie famiglie resta una meta irraggiungibile. Altre tentano di realizzarlo: sentendosi padroni fra quattro mura significa sicurezza e stabilità, un'intimità più calda. Oggi, acquistare un alloggio è più facile che in passato. L'acquisto in contanti è ridotto ad un quarto del prezzo, talvolta meno; per un altro quarto si fanno speciali condizioni di pagamento; metà verrà diluita in trent'anni con rate pari al canone d'affitto. Chi dispone della somma iniziale, affronta l'avventura, anche se significherà per lungo tempo sacrifici e rinunce.

Le statistiche economiche registrano il fenomeno proprio in questa fase ripercussione sulla spesa familiare. Il rapporto dell'Istituto per la congiuntura ha rilevato, nel primo semestre di quest'anno, «un sensibile rallentamento della domanda di beni di consumo». Beni di consumo significano cibi, vestiario, divertimenti: le cose, appunto, che alcuni sacrificano per acquistare la casa.

Questo rallentamento, ancora in corso, potrebbe spingere le famiglie a riprendere l'acquisto di abitazioni da parte delle famiglie, come dimostra l'elevata attività dell'edilizia residenziale.

Chiediamo a mediatori ed agenti immobiliari torinesi se anche nella nostra città si comprano più alloggi. Rispondono: «Certo. Il mercato è stato attivissimo durante tutta l'estate, che di solito è la stagione morta. C'è sempre qualcuno che pensa a comprarsi un appartamento, piccolo o grande». Gli alloggi sono venduti più «sulla carta», prima ancora che si cominci la costruzione.

Oggi un alloggio nuovo, per periferico e accidentato che sia, non si vende a meno di due milioni per camera. Una posizione più centrale e un tono più signorile fanno lievitare questo minimo fino a tre milioni ed oltre. Al nostro quadrato, le quotazioni oscillano tra le 110 mila lire e le 180 mila: «Oltre questo limite, le vendite riguardano alloggi centralissimi o colturali, dove il terreno incide sul costo per più di un milione per camera».

Perché tante famiglie impegnano tutte le loro risorse nell'acquisto di un alloggio? Gli economisti traducono in termini razionali ciò che è sentito dalla gente soprattutto come un'aspirazione alla sicurezza. «Il primo sblocco degli affitti, avvenuto nel gennaio di quest'anno e seguito dal generale aumento delle pigioni, ha sospinto sul mercato un buon numero di acquirenti. Il 30 giugno 69 sono venuti tutti gli affitti bloccati dal blocco del '47 e del '63. Si verificò una vera e propria «ondata d'acquisto». Aggiungiamo: «Un certo peso lo hanno anche i timori d'inflazione, provocati dalle recenti crisi di moneta-chiave come la sterlina e il dollaro». Tale è motivo del fenomeno: «Gli affitti di casa nuove, almeno a Torino, hanno raggiunto livelli mai toccati finora».

L'indice del costo della vita

rispecchia la rapida ascesa rispetto all'anno scorso la lievitazione della spesa per l'alloggio è del 5,5 per cento. Il rincaro dei fitti è, allo stesso tempo, effetto e causa degli acquisti. Per la maggior parte, gli alloggi in costruzione sono già venduti; non è facile trovarne in locazione. Chi ne offre, li fa pagar cari. I mediatori affermano: «Il canone attuale medio varia fra 15 mila e 20 mila lire mensili per camera». Citano casi dei tipi di alloggio più richiesti: due camere a servizio in zona periferica, 30

mila lire al mese; tre camere e servizi, 45 mila. «Ma non sono regole. In via Lima, ad esempio, due camere in un palazzo signorile hanno raggiunto le 48 mila lire e 55 mila mensili in corso Galileo Ferraris».

E' un grosso onere, per il bilancio di una famiglia media. Gli eventuali inquilini fanno i conti e, sacrifico per sacrificio, preferiscono impegnare i risparmi per diventare proprietari. Si calcola che a Torino 100 mila famiglie siano padrone dell'alloggio; circa il 33 per cento.

Dire sporca non basta

Non c'è spettacolo più angustioso della decadenza, soprattutto se si tratta di una città. Telefona un lettore da via Bogino: «L'acquedotto dell'alta sora è stato misurato: ha tolto di sotto alla mia finestra una calza sporca e rotta, che vi giocava da domenica. L'ha trasportata venti metri più in là. Così almeno non la vedo più quando mi affaccio».

Telefonata di questo tipo, fedele di analogo tenore sono quotidiani. I torinesi piangono sulla sporcizia che due per le strade di Torino, sull'arroganza si accaniscono tutti, visitatori occasionali di altre parti d'Italia. E noi ci sentiamo assaliti dalla vergogna per una colpa che non ci appartiene, ma di cui ci sentiamo un po' infeltri responsabili: quando buttiamo per terra una mozzetta di sigaretta, il biglietto del tram, la cartolina di un giornale.

Attraversiamo, in compagnia di un amico milanese, il ponte di corso Regina Margherita: uno straccio, un foglio di carta unita, quattro dischetti di copione bruciata nella vicina cattedrale, un pezzo di giornale. Il ponte è finito; nell'angolo, due cassette vuote, una ha residui di pesce, l'altra ci sono due pere marce. L'amico milanese è più imbarazzato di noi.

Un gatto morto resta sulla strada due giorni. L'incuria politica è di chi si abborra dei rifiuti buttandoli dal balcone riempito di macerie di burocrazia, di immondizia di plastica: il tutto, sparso per un raggio di decina di metri, costringe per tre, quattro giorni. Le sponde dei fiumi sono felide disordine. Gli scarti dei macchinari e sfalci di erba sono sparsi per le strade. Ma dove non ci sono i rifiuti? Non se ne incontra mai uno, in tutta la città. Nemmeno a togliere le foglie secche che si ammassano sui marciapiedi e insieme con le cartacce coprono la via. Per Torino, ormai, dire sporca non basta.

Continuano le proteste dei sindacati per le disordini sul servizio delle Poste fatte a «La Stampa» il 4 ottobre dal direttore centrale dott. Di Giorgio. I posteggiatori aderenti alla Uil e alla Cgil affermano che il servizio delle Poste a Torino ha assunto proporzioni di grave cronaca e si aggiungono: «Proteggiamo la nostra città, la nostra città, mortificata anche in altri settori della vita pubblica, non debba continuare ad essere l'eterna cenerentola dei servizi postali».

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Con le ombre della sera agiscono gli scippatori Madre che spinge la carrozzella rapinata da due teppisti in moto

In via Parma - Gli aggressori si allontanano veloci con la borsa della donna, invano inseguiti da due vigili - Altro fatto: scoperta il ladro del 20 milioni; è l'ex maggiordomo dell'ingegnere derubato



Bruna Piccinelli, la sposa rapinata, con il figlio. Franco Degani, l'ex maggiordomo



Padre di 5 figli denunciato non pago una nota di 1500 lire

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la signora Piccinelli è una donna di 40 anni, di un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza. Un'età che non è più quella di una ragazza.

Un'altra donna si sta aggredita da due teppisti in moto che le hanno strappato la borsetta dalla carrozzina del figlio. Un episodio simile a quello di cui è stata vittima tre giorni fa la signora Maria Mathis, moglie di un assistente universitario.

Sono le 17,30, in via Parma. La signora Maria Alberti in bicicletta, 22 anni, è appena uscita dal numero 31, dove è capite di amici. Due giorni fa si è trasferita da Brescia a Torino, il marito Giovanni, ventiseienne, ha trovato un posto come muratore al cantiere, ma stanno ancora cercando casa.

La signora Piccinelli spinge la carrozzina che porta la figlia Paola di sei mesi. Al manubrio ha appesa la borsetta con 1500 lire, una catenella, una spilla ed un anello d'oro per un valore di 60 mila lire.

Un'angolo con via Cagliari, la

Una difficile lotta della scienza medica

Si può vivere senza reni?

La cura dell'insufficienza renale non esiste, ma 8 anni fa è stata inventata una macchina che "lava il sangue". Bisogna ricorrervi due volte alla settimana, in attesa d'un possibile trapianto. Gli apparecchi disponibili sono pochi, costosissimi e richiedono personale altamente specializzato. A Torino si sta lavorando per accrescere le attrezzature

È un grosso problema — sul piano scientifico, tecnico, umano, sociale e morale — quello dei malati di insufficienza renale (irreversibile). Perché si tratta di persone che, avendo i due reni anatomicamente e funzionalmente distrutti, o trovando il modo di inserirsi in un tuttora ristretto giro di assistenza altamente specialistica; oppure sono destinati a restar abbandonati a sé e, di conseguenza, alla rapida e fatale evoluzione della loro malattia.

Con due reni che non lavorano più — le cause che possono portare a questa gravissima condizione non sono poche — un tempo, obbligatoriamente, si moriva. Oggi, se un malato non trova il modo di disporre di un « posto libero » alla « macchina che lava il sangue » (per la depurazione delle scorie e dei tossici non più eliminati attraverso i reni) vive male e poco. Per molti di questi soggetti la sopravvivenza è solo possibile — almeno in modo temporaneo (non mancano i casi che, a seguito di questa « depurazione artificiale », sopravvivono da più di tre anni) — proprio dalla « dialisi extrarenale »: una tecnica curativa la cui prima applicazione risale solo a otto anni fa. Restare in vita, oggi, per queste persone, vuol dire molto: vuol dire poter arrivare, forse, ad usufruire, domani, della terapia, più radicale, del trapianto renale (sono ormai più di mille le persone, nel mondo, sottoposte ad intervento di trapianto dei reni: ed il risultato è buono nel 70-80% dei casi).

Il problema — è tragico dirlo: ma anche le questioni di « vita o di morte » hanno bisogno, per essere risolte, di tempo, di uomini e di mezzi — è che non c'è ancora posto per tutti. Per ora (si pensi a quali problemi di coscienza si deve andare incontro) bisogna dar retta ad una dolorosa ma inevitabile scelta: « tecnica » dei casi (in base all'importantissimo criterio della maggior probabilità di « recupero », attuale e futuro, del singolo malato); prima gli « acuti » — che sono i malati più ricuperabili — e poi quelli cronici, secondo rigidi criteri dettati dalle loro condizioni cliniche. La scelta, ovviamente, non viene fatta in base alla possibilità economiche del malato ma sempre in funzione del giudizio di indispensabilità « di unità clinica ».

In un paese come l'Italia — è la stessa cosa avviene in Francia ed in tante altre nazioni (anche in Inghilterra e nei Paesi del Nord Europa) la situazione, in questo campo, non appare superiore alle nostre: e solo gli Stati Uniti sono già arrivati a dedicare il 4 per mille del loro budget alle spese della depurazione extrarenale — circa 7000 malati muoiono, ogni anno, d'insufficienza renale cronica; e, di questi, almeno 1000 potrebbero, per mezzo del trattamento di depurazione, restare vivi: in attesa di provvedimenti terapeutici ancor più razionali e definitivi.

Infine, si dice che cosa occorre per arrivare a mantenere in soddisfacente equilibrio vitale uno di questi malati? « Semplicemente » un periodo di ricovero in un Centro per malattie renali; e, poi, una seduta di « dialisi » (della durata di circa 10 ore) due volte alla settimana; per un periodo di mesi o, se occorre, di anni: sino a quando il problema dell'« attesa » del malato non possa essere più radicalmente affrontato.

Si dimentica, così dicendo, che questa è una terapia di eccezionale impegno: che richiede un'equipe di specialisti; e modernissime attrezzature (che, tra l'altro, « invochiamo » in fretta; e devono, quindi, essere continuamente aggiornate e rinnovate); e larghissimo uso di mezzi; e continuo lavoro di controllo (biologico, ematologico, chimico, dietetico, elettrolitico, ecc.); e completa dedizione di assistenza; e supervisione scientifica di alto grado. E, fra l'altro — cosa che non tutti privi di importanza — un ingente impegno finanziario. Basti pensare che un malato di insufficienza renale cronica in corso di trattamento emodialitico viene a costare, in spese vive, circa quattro milioni di lire all'anno.

Al Centro del Rima artistico della Clinica Medica di Torino — come ha ricordato, in una recente intervista, in questo giornale, il



L'impiegato torinese Giuseppe Cruto, 31 anni, in clinica a Parma: da 5 mesi vive senza reni e due volte la settimana viene sottoposto al «lavaggio» del sangue

prof. G. C. Dogliotti — si è lavorato molto; e si lavora sempre di più. Ed i sette post-dialisi (due altri sono in preparazione; e, tra qualche tempo, un intero reparto clinico verrà appositamente costruito) impegnano, ogni giorno, l'attività scientifica e pratica dell'equipe guidata dal prof. Verelloni. Ma il complesso attuale non può

« servire » — e non pochi malati « rifiutati », fanno le spese di questa non ancora raggiunta perfezione nel numero delle attrezzature — più di 25-30 soggetti: e questa attività (nonostante l'aiuto delle sovvenzioni di enti pubblici e di privati) rappresenta un sempre più pesante impegno per il bilancio dell'istituto. Le convenzioni con gli

Enti di Medicina sociale (per ora i malati della mutua che usufruiscono di questa terapia, e sono la maggior parte, sono semplicemente inviati e curati come « malati uremici ») stanno per concludersi: e sembra che l'istituto si decida ad assumersi il carico delle spese della terapia per i suoi assistiti.

il dottor X

Si è iniziato a Vienna il processo ai terroristi

Minacciato di morte il P.M. se fa condannare Klotz e complici

Il magistrato ha ricevuto una lettera anonima: « Una condanna è la tua morte » - Uno degli imputati prestò servizio nei reparti militari che pattugliavano la frontiera lo scorso inverno per impedire attentati - Secondo la polizia austriaca, alcuni degli accusati fanno parte del movimento neonazista

Vienna, 9 ottobre. Si è aperta oggi a Vienna il processo contro il terrorista austriaco George Klotz, e sei complici, accusati di violazione alla legge austriaca sul possesso di esplosivi, in relazione agli attentati compiuti in Alto Adige il 22 giugno e l'11 agosto.

Colpo di scena all'inizio della prima udienza: il Pubblico Ministero Schmeier, dopo la lettura del caso d'accusa (durata oltre un'ora e mezzo), ha rivelato d'aver ricevuto lunedì scorso una lettera anonima che lo minacciava di morte se avesse condannato gli imputati. La minaccia diceva testualmente: « Una condanna è la tua morte ». Le parole del magistrato hanno provocato viva sensazione in aula. La polizia ha già iniziato le indagini.

Insieme con Klotz siedono sul banco degli imputati Wolfgang Brich, 22 anni, Alois Purkardhofer, 22 anni, Leopold Haidinger, 21 anni, Hermann Huetter, 24 anni e Edmund Eminger, 21 anni. Tutti gli accusati, tranne Klotz e Vlasak, hanno confessato. Secondo la polizia austriaca gli imputati più giovani sono simpatizzanti del movimento neonazista.

Nell'atto di accusa si afferma che il fallito attentato del 22 giugno a Branzoll venne preparato nell'abitazione viennese di Klotz: un pannello della linea elettrica ferroviaria venne minato, ma la carica non esplose, e fu scoperta una settimana dopo dalla polizia italiana. Nel secondo attentato, l'11 agosto, i terroristi usarono due chili di dinamite per l'esplosione provocando solo lievi danni ad una cabina telefonica nei pressi della linea ferroviaria a nord di Bressanone.

Gli avvocati della difesa hanno sollevato l'eccezione dell'inefficienza del Tribunale, affermando che i reati commessi da Klotz e compagni sono di natura politica e dovrebbero quindi essere giudicati dalla Corte d'Assise. Il P.M. si è opposto alla richiesta ed i giudici, dopo una breve consultazione in camera di consiglio, hanno respinto la domanda dei legali della difesa. Gli avvocati hanno anche chiesto la scarcerazione dei 5 imputati ancora in prigione (Angeles e la Huetter erano già a piede libero), il presidente del Tribunale ha concesso la libertà provvisoria a Purkardhofer e ad Eminger, ma l'ha negata a Klotz, Brich e Vlasak ritenendoli « pericolosi fanatici idealisti ». Nel pomeriggio è cominciato l'interrogatorio.

« Mi ha confermato quanto aveva già confessato alla polizia e al giudice istruttore », ha rivelato un particolare inatteso: prestò servizio nei reparti militari impiegati nella repressione del terrorismo. Per spiegare le sue azioni ha detto che voleva attirare l'attenzione dell'opinione pubblica mondiale sul « Sud-Tirolo ».

Alla domanda del Presidente se non avesse temuto di



Il terrorista Klotz, in piedi, ieri dinanzi ai giudici di Vienna (Telefoto A. P.)

provocare una catastrofe con l'azione del 22 giugno contro un palo della linea ferroviaria, ha risposto che aveva studiato attentamente

Anche Purkardhofer, reo confessò, ha affermato di avere agito per la causa del « Sud-Tirolo ». Vlasak ha asserito di non aver mai saputo nulla di azioni terroristiche o di esplosioni. Le numerose contestazioni del Presidente e del Pubblico ministero non hanno scosso dalla sua posizione: « Mai saputo nulla di attentati ».

Klotz ha detto di non aver concordato azioni dinamiche con Brich. Ma si è confrontato, ognuno ha ribadito le proprie affermazioni.

Il Presidente ha domandato a Klotz: « Ma come spiega che Brich afferma di aver ricevuto il materiale esplosivo da lei e nella sua abitazione? ».

Klotz: « Non c'è niente da spiegare. Non è vero. Forse Brich ha creduto al riserbo della responsabilità degli attentati su un uomo già noto per la sua attività. Viene sempre addebitato tutto a Klotz ».

Avv. Grob (difensore di Brich): « Allora, secondo lei, Brich è un traditore? ».

Klotz: « No, no, è un bravo ragazzo ».

Su domanda del Presidente, Klotz ha detto che la risposta a tamburo trovato in casa era un'arma ormai inservibile e che le munizioni gli erano state regalate. Il processo dovrebbe durare tre giorni. (Ansa - A. P.)

Ieri non è stato discusso a Parigi dal governo

Sull'accordo Fiat-Citroën decisione entro la settimana?

Il ministro francese delle Informazioni ha detto che il governo farà una comunicazione nei prossimi giorni - Sono attese domani alla Camera dichiarazioni del ministro dell'Industria

(Nostro servizio particolare) Parigi, 9 ottobre. L'accordo Fiat-Citroën non è stato discusso al Consiglio dei ministri odierno, secondo quanto ha dichiarato il ministro dell'Informazione il quale ha tuttavia precisato che il governo farà una comunicazione in proposito entro la fine della settimana. Non è stato detto quale forma avrà tale comunicazione ma il governo si è già impegnato da parecchi giorni a rispondere, generali prossimi, ad una domanda del gruppo comunista circa l'accordo, e si pensa che il ministro dell'Industria, André Bettencourt, darà domani l'altro alla Camera le opportune informazioni.

Per ora si continua a fare illazioni circa le intenzioni del generale De Gaulle, tenendo tuttavia presente il fatto che la Citroën respinge l'accordo con la Renault e la Peugeot che la due aziende hanno proposto per paura di non poter sostenere la concorrenza Fiat-Citroën, neanche sul mercato francese. Inoltre il governativo Paris-press non esclude che « la presa di posizione del governo italiano e l'atteggiamento chiarissimo dei dirigenti di Fiat e Citroën possano rendere più dura la reazione del governo francese » dandogli l'impressione di essere messo dinanzi ad un fatto compiuto.

In realtà si ritiene che il

governo è disarmato, e « Le Monde » scrive: « Il governo, comunque, non intende dare — o rifiutare — il suo consenso. Il trattato di un accordo negoziato normalmente all'indomani di ieri e sul terreno del quale non ha preso giuridica poché le due parti scambierebbero le azioni per tramite di una "holding" svizzera della Casa torinese. A meno che il governo francese decida di nazionalizzare la società Citroën, cosa che sembra esclusa ».

Il governo tenterebbe tuttavia di evitare che la Berliet, prima costruttrice francese di autocarri, controllata da Citroën, « passi con armi e bagagli nell'orbita della Fiat », e vorrebbe che la filiale di Citroën specializzata nella costruzione di commesse militari rimanga ugualmente estranea all'accordo. Ma « Le Monde » ritiene « poco probabile che sul primo punto il governo la spunti », poiché la Fiat terrebbe alla Berliet quanto alla Citroën. Con essa, infatti, diventerebbe il fabbricante di autocarri più importante del Mercato Comune, superando Mercedes, la produzione militare della filiale di Citroën completerebbe, secondo « Le Monde », quella della Fiat la quale, di conseguenza non verrebbe esclusa dagli accordi.

Loris Mannucci

Andreotti ripete alla Camera le dichiarazioni al Senato

Aggiunge un particolare: previsto il trasferimento alla Fiat d'un pacchetto azionario della Citroën del 40%

(Nostro servizio particolare) Roma, 9 ottobre.

Il ministro Andreotti ha ripetuto stamane, in sede di commissione Industria della Camera, le dichiarazioni fatte ieri al Senato a proposito dell'accordo Fiat-Citroën.

Ha tuttavia aggiunto un particolare interessante: l'accordo prevede il trasferimento alla Fiat di un pacchetto azionario del 40 per cento. Ora, proprio questo trasferimento offre al governo di Parigi la possibilità d'intervenire: un decreto del gennaio 1967 sottopone ad autorizzazione l'acquisto di partecipazioni azionarie da parte d'impresa straniera, quando queste ultime arrivano in tal modo a controllare oltre il 20 per cento di una società francese.

Il ministro dell'Industria non ha tuttavia detto nulla circa la legittimità di tale intervento dopo il compimento dell'unione doganale. Proprio oggi, in una nota da Bruxelles all'agenzia « Adnkronos », si ricorda come il ministro Debré, in una lettera del 19 luglio 1968, avesse assicurato la commissione che le disposizioni restrittive in materia d'investimenti « stranieri » non possano essere applicate nei rapporti intracomunitari.

Andreotti ha inoltre confermato che il progetto Alfa Sud non ne risentirà minimamente. In un'intervista ad Eugenio Scalfari, che apparirà sull'Espresso di domani, il presidente dell'Alfa Romeo Giuseppe Luraghi spiega le ragioni per le quali la Casa milanese non è affatto preoccupata dell'accordo Fiat-Citroën.

Secondo l'ing. Tarabini, « la Fiat era un colosso ieri, lo sarà ancor più domani se l'accordo con la Citroën andrà definitivamente in porto. Ma l'Alfa Romeo è un'altra cosa, un altro tipo di prodotto, un altro tipo di mercato. Abbiamo anche noi i nostri problemi e non sono pochi, ma tra di essi non c'è quello di essere in concorrenza con la Fiat ».

I lavori dell'Alfa Sud, già abbastanza avanzati, proseguiranno pertanto secondo i piani stabiliti, le prime vetture cominceranno ad uscire dalle catene di montaggio alla fine del 1971, come previsto. Quanto all'opportunità di accordi internazionali analiti da parte dell'Alfa Romeo, Luraghi sembra escluderli per le autovetture. Funzionano invece, da parecchi anni, due accordi in altri campi: uno, con la tedesca Nsu, di ricerca tecnologica per lo studio di un motore rotativo; un secondo, con la Renault, per la costruzione a Pomigliano d'Arco del motore Diesel da montare sugli autocarri Alfa Romeo-Saviem.

Nel settore delle vetture cilindrata medio-superiore, nel quale l'Alfa si è specializzata e dispone della maggiore quota del mercato italiano, le intese sono invece quasi impossibili; d'altronde la concorrenza con la Fiat è un fenomeno assolutamente marginale con effetti molto limitati.

Arturo Barone

A Saigon si teme un colpo di Stato le truppe messe in « stato d'allarme »

Il complotto verrebbe organizzato da alcuni alti ufficiali che sono contrari a una soluzione negoziata del conflitto

(Nostro servizio particolare) Saigon, 9 ottobre. Tutte le forze armate sudvietnamite sono state messe allerta, mentre dilagano voci di una prossima crisi politica o persino di un colpo di Stato. Questi turbamenti sarebbero la conseguenza di presunti progressi nelle trattative di pace a Parigi, progressi temuti da alcuni settori politici sudvietnamiti.

Un portavoce governativo ha confermato l'esistenza di uno « stato d'allarme militare » e ha parlato di « agitatori ». Ha però descritto come « deformata » la notizia, apparsa su un giornale locale, in cui si accennava alla possibilità di una ribellione contro il presidente sudvietnamita Thieu.

Secondo fonti abbastanza attendibili, la messa delle al-

tuali apprensioni è forse identificabile nell'atteggiamento assunto da sei importanti generali. Questi ufficiali sono nati tutti nel Vietnam Settentrionale e temono di essere destituiti per ragioni politiche. Le loro proteste si sarebbero fatte pressanti. E' vero? Impossibile saperlo. Il presidente Thieu ha più volte smentito le voci di destituzioni militari: ha persone vicine al governo informano che « certi circoli » sono preoccupati dalla possibilità di una sospensione dei bombardamenti sul Nord Vietnam e di positivi sviluppi verso una soluzione politica della guerra.

La fonte più ovvia di dimostrazioni anti-governative sembra essere costituita da

quelli emigrati cattolici e da quegli « eretici » provenienti dal Nord, i quali sarebbero danneggiati da una pace che non comportasse la totale sconfitta di Hanoi e del vietcong. A costoro potrebbero affiancarsi dei buddisti, la cui presenza frenerebbe forse l'impegnamento della polizia. Queste voci si sono cristallizzate nella notizia apparsa sul giornale di lingua inglese Saigon Post. Vi si legge che il presidente Thieu, sapendo che « alcuni vogliono inscenare una prova di forza », ha messo le truppe in stato di allarme ed ha ordinato loro di « schiacciare tutti i tentativi di rivolta senza chiedere il benestare dei comandi superiori ».

Copyright © « The Times » e per l'Italia da « Le Stamps »

LA COLONNA DELL'INA

UN'ASSICURAZIONE CHE VALE UN'EREDITÀ

Oggi desideriamo presentarvi un'assicurazione sulla vita che vale un'eredità. Un'eredità in denaro per i vostri cari che al costituirsi in un batter d'occhio, che al acquistare a rate e che, per giunta, la Stato premia con importanti agevolazioni fiscali. Vi sembra impossibile? Leggete e vi convincerete che non abbiamo affatto esagerato.

L'assicurazione di cui parliamo è quella « a vita intera ». Chi si assicura con questa interessante forma di copertura, lo fa perché vuole essere certo che ogni equilibrio economico derivante dalla sua scomparsa, potrà essere, dai familiari, agevolmente e prontamente sanato. Quest'assicurazione, infatti, garantisce agli eredi una somma di denaro liquido, riscuotibile tutta e subito in qualsiasi momento l'assicurato venga a mancare.

Assicurandovi con questa polizza potete dire anche voi: « ecco, tutto ciò che potevo fare per "loro" io l'ho fatto. Ora sono veramente tranquillo ».

Con quest'assicurazione, infatti, voi potete garantire ai vostri cari la certezza di poter fronteggiare ogni evenienza e fare onore agli impegni da voi assunti verso i creditori (terzi e soci); potete consentire alla famiglia di mantenere intatto il patrimonio costituito, procurandovi i mezzi per pagare le imposte di successione; potete evitare il frazionamento dei beni costituendo quote di eredità in denaro liquido, e così via.

Questa preziosa eredità per i vostri cari, voi potete costituirla in un minuto d'orologio: giusto il tempo occorrente per firmare il contratto e per pagare la prima rata di assicurazione. La cifra dovuta può essere frazionata nel numero di rate che volete; anche in periodi lunghissimi di tempo (il massimo fino all'85° anno di età). Bastano poche migliaia di lire al mese per avere la garanzia di una somma elevata. Pensate che una persona di 40 anni, anche con sole 10 mila lire al mese, può ottenere una garanzia di 4 milioni di lire (oltre gli utili di gestione).

Non dimenticate, poi, ciò che abbiamo avuto occasione di dirvi in una precedente « colonna dell'INA »: se avrete stipulato un'assicurazione di questo tipo (come, del resto, ogni altro tipo di assicurazione vita), i vostri cari non dovranno pagare imposte di successione sull'eredità costituita con la vostra polizza. L'assicurazione sulla vita è, dunque, il mezzo ideale per proteggere ed accrescere le vostre sostanze.

Senza alcun impegno chiedete informazioni sul vostro caso. Rivolgetevi, dunque, alle Agenzie dell'Istituto Nazionale delle Assicurazioni, oppure inviateci l'unico tagliando incollato su cartolina postale. E ricordate sempre che

PREVEDE BENE CHI SI ASSICURA

Nome _____	Spett. _____
Cognome _____	ISTITUTO NAZIONALE DELLE ASSICURAZIONI
Via _____	Via Sallustiana 51
Cod. e Città _____	00100 ROMA
Prov. _____	

99/41

CONDOMINIO RIVER 1° - Via Campobasso, 33
Alloggiamenti nuovi - Territorio - Accessori - Cucina - Scuole elementari e medie vicine. 1.500.000 camera più miniatura. Telefono 38.39.45.

Quando pensate a un

PRESTITO FINANZIARIA POPOLARE

Consumer Finance Corporation of Italy S.p.A.

Via Giovanni Amendola 10
TORINO
Telefoni: 535.636 - 533.021

SAFFARREDI

NEI SUOI MOBILI PER UFFICIO, LO STILE E IL GUSTO DI UN MATERIALE CLASSICO - IL LEGNO IN UNA LINEA MODERNA E FUNZIONALE. MASSIMA COMPONIBILITÀ. ATTREZZABILITÀ COMPLETA.

Esclusivista per il Piemonte:
ESSE EMME s.n.c.
TORINO
Corso San Maurizio, 19 bis
telefono 874832

SPETTACOLI

Morta a 83 anni

Luisella Viviani

(dal nostro corrispondente)

Napoli, 9 ottobre. Luisella Viviani, efficace interprete di tante commedie napoletane, è morta stamane all'abbandone nella sua casa di via Posillipo 220. Aveva da pochi giorni compiuto 83 anni, conservando tutto il suo spirito giovanile.

Scompare da Luisella Viviani una delle figure più rappresentative del teatro dialettale napoletano, nel quale l'attrice si era affermata, lavorando nei luoghi più importanti al grande fratello, Raffaele. Intelligente e sensibile, Luisella debuttò a soli 15 anni al Masaniello, un teatro periferico di Napoli. Figlia d'arte, portò sulle scene le più belle opere di Salvatore Di Giacomo, aiutata dalla sua voce profonda e intensa di autentica «popolina».

Nel 1955, Luisella Viviani abbandonò la compagnia del fratello per interpretare personaggi più moderni. A. I.

Due concerti stasera a Torino

Al «Nuovo» dirige Piero Bellugi. Al Conservatorio

due orchestre tedesche.

Due concerti di musica classica si svolgeranno questa sera a Torino. Al Teatro Nuovo alle 21.15 per la stagione d'autunno dell'Ente Regio, il maestro Piero Bellugi dirigerà la *ouverture* di Zaid de Mozart, la *fantasia* di Beethoven per pianoforte e orchestra di Busoni, la seconda *Sinfonia*, in mi bemolle maggiore, di Schubert e *Una notte sul Monte Calvo*, di Musorgsky. Solista, al pianoforte, Pietro Scialoja.

Al Conservatorio, alle 21.15, l'orchestra da camera di Margherita diretta da Günther Kehr aprirà la stagione del «Goethe Institut». In programma sono musiche di quattro Bach (Johann Sebastian, Friedemann, Johann Christian e Carl Philipp) di Ernst Krenek e Mozart. L'ingresso è libero.

TEATRI E RITROVI

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Prezzi biglietti: La Stampa

Danze LA PERLA

Ora 21: Omaggio alle Danze, con

I Ragazzi di Gulliver

Danze PRINCIPE

Ora 21: Omaggio alle Danze, con

I RICERCATI

Direzione M. NINO GALLO

Danze LA PERLA

Domani, venerdì elegante TUTTO

NINO GALLO

Invita le vecchie glorie amate in

questi bellissimi e amabili cantanti

GIUSEPPE NEGRONI

in motivi d'OPERA

Alessandro Zuppi - Giovanni Musco

(Cavalieri d'abito scuro)

LE ROI

Domani 13, ore 15 e 21

DON BACKY

Danze ARLECCHINO

Ora 21: SUCCESSO di

NUCCIO NICOSIA

Domani

MASSIMO RANIERI

Danze CASTELLINO

Ora 21: SUCCESSO di

MASSIMO RANIERI

Domani

MASSIMO RANIERI

Oggi alla televisione

PROGRAMMA NAZIONALE

12.30: «Saperi: Cinema e società in Italia» di G. C. Castelli

13.30: Telegiornale

17.30: Telegiornale

17.45: La tv dei ragazzi: a) «Gabbiani», cinegiornale; b) «V-

cantando e Lipizza: il mondo di Sara», telefilm

18.45: «Rembrandt», documentario francese

19.45: «Speranza», cronaca italiana - Oggi al Parlamento

20.30: Telegiornale

Tribuna politica. Confronto diretto fra l'on. Ingrao (pci)

e i giornalisti Enrico Mattioli, Indro Montanelli, Giorgio

Vecchiato, Moderatore Willy De Luca.

22.15: «La chiave», original telefilm poliziesco di Enrico

Rodot con la nuova serie «Istruttoria preliminare», con

Gianfranco e Valentina Cortese. Il giudice istruttore

Fontana della *«Istruttoria»* la morte di

uno scrittore famoso, ma frustrata da una situazione so-

cialmente confusa.

22.45: Qualcuni instanti con i New Times

23.15: Telegiornale

SECONDO PROGRAMMA

21.15: Telegiornale

«Giornale degli anni Trenta», spettacolo musicale di

Chiosso e Simonetta, con Ombrino Colli e Giorgio Gaber.

Partecipano Lauretta Masiero, Albi Branderi, Mihin

Minopoli, Lino Toffolo e altri.

22.30: «La tv dei ragazzi», a) «Gabbiani», cinegiornale; b) «V-

cantando e Lipizza: il mondo di Sara», telefilm

18.45: «Rembrandt», documentario francese

19.45: «Speranza», cronaca italiana - Oggi al Parlamento

20.30: Telegiornale

Tribuna politica. Confronto diretto fra l'on. Ingrao (pci)

e i giornalisti Enrico Mattioli, Indro Montanelli, Giorgio

Vecchiato, Moderatore Willy De Luca.

22.15: «La chiave», original telefilm poliziesco di Enrico

Rodot con la nuova serie «Istruttoria preliminare», con

Gianfranco e Valentina Cortese. Il giudice istruttore

Fontana della *«Istruttoria»* la morte di

uno scrittore famoso, ma frustrata da una situazione so-

cialmente confusa.

22.45: Qualcuni instanti con i New Times

23.15: Telegiornale

TELEVISIONE SVIZZERA - 18.15: Minimo: 19.20: Tele-

film «L'ambasciatore»; 20.20: Telegiornale; 20.40: «Speranza» più veloci»;

documentario sugli albi; 21.25: Telegiornale della sera e Organizza-

zione Udc; 22.15: «Gli Occhiali», varietà musicale.

Programmi radio

NAZIONALE

6.30 Corso di lin-

gua francese

7.00 Giornale radio

7.30 Musica stop

7.45 Ieri al Parla-

mento

8.00 Giornale radio

8.30 Le canzoni del

matino

8.45 Colonna mu-

sicale

10.00 Giornale radio

10.30 La musica del

matino

EDEN

Capite d'amm...

NATALINO OTTO

Ora 16.45-21: TRATTENIMENTI

GAY SALA

«Il bello è la ginnastica

più salutare»

ALLE COLONNINE

Danze - Minuscolo: Ora 21

Tutti i giovedì ingresso gratuito

M. ARTURO e il suo quartetto

LAS VEGAS

THE ROKES

LAS VEGAS

Rapporto MINI-RISTORANTE

PIZZERIA

«...mangiare a suon di musica»

GALLERIA D'ARTE - MUSEI

Alla Galleria Caveni il pittore gi-

ornese G. Balanzone ha la sua

esposizione al 17 ottobre.

Alla Milano personale di Francesco

Franco (S. Carlo 175): 10-13; 16-30

21.30. Solista: Solista: Solista: Solista:

Galea (Vela 8): Bacon, Belfiore,

De Chirico, De Sisti, Ernst, Klee,

Sisley (S. Carlo 473): 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,

9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,

19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28,

29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38,

39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48,

49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58,

59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68,

69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78,

79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88,

89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98,

99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106,

107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114,

115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122,

123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130,

131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138,

139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146,

147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154,

155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162,

163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170,

171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178,

179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186,

187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194,

195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202,

203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210,

211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218,

219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226,

227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234,

235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242,

243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250,

251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258,

259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266,

267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274,

275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282,

283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290,

291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298,

299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306,

307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314,

315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322,

323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330,

331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338,

339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346,

347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354,

355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362,

363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370,

371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378,

379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386,

Un articolo dell'ex delfino di Tito Come Gilas giudica la crisi cecoslovacca

Questo è il primo di due articoli che Milovan Gilas, ex braccio destro di Tito, ha scritto per il Times sull'Unione Sovietica e la crisi del comunismo sovietico. «La Stampa» li pubblica contemporaneamente al giornale inglese. Gilas ha trascorso 10 anni in carcere al Gorbunovskoe (dal '48 al '58): fu condannato una prima volta a Belgrado per aver criticato l'intervento russo in Ungheria, poi per il libro «La nuova classe, spietato potere» contro il regime jugoslavo.

(Nostro servizio particolare)

Londra, 9 ottobre.

La Cecoslovacchia è occupata, ma non sconfitta. I funzionari dello spionaggio sovietico sapevano tutto — persino le più segrete deliberazioni dei leaders cecoslovacchi — ma non furono d'aiuto ai loro padroni nel valutare la fermezza e la volontà dei cecchi e degli slovacchi. Gli eserciti di occupazione non furono accolti né da fiori né da armi, bensì dalla resistenza morale di un'intera nazione che ha stupito il mondo.

La disfatta ideologica, morale e politica dell'Unione Sovietica è senza precedenti, quasi incomprendibile. La madre patria del socialismo, l'ex centro del comunismo mondiale, il liberatore della Cecoslovacchia dal giogo di Hitler, questo paese non è riuscito a trovare in una nazione comunista un solo fantoccio capace di formare un governo né è stato pertanto costretto a negoziare con i suoi leaders arrestati e a ripristinare il loro status ufficiale.

L'occupazione della Cecoslovacchia non è un'occupazione nel senso classico. L'invasione militare ha garantito la superiorità, in termini di potenza, dei leaders russi, i quali stanno tentando ora di estinguere la libertà e l'indipendenza dei leaders del rinascimento cecoslovacco e di distruggere e avvelenare lo spirito della popolazione. Tuttavia, i capi sovietici stanno ben attenti a non sconvolgere l'industria cecoslovacca, ad essa indispensabile. E ancora più cauto è il loro trattamento dei fratelli di classe, della burocrazia del partito cecoslovacco, perché questa è la sola area possibile dove i russi potrebbero trovare qualche appoggio. Vi è infine l'ansia di non intimorire o provocare i funzionari comunisti in Jugoslavia e Romania.

Sul suolo cecoslovacco s'è perduta una grande battaglia mondiale. Ma non bisogna disperare. Non sono svanite né una sola speranza né una sola libertà. Ma occorrono maggior tenacia, una visione più chiara e una lotta più risoluta. Ecco tutto. La Cecoslovacchia è divenuta la coscienza di tutto il mondo. I leaders sovietici non hanno incontrato difficoltà per convincere il bulgare Todor Zhivkov e l'ungarese Janos Kadar. Il primo considera il suo docile servilismo come la più splendida delle sue virtù; il secondo è consapevole dell'inevitabilità della sua sottomissione. I russi non hanno nulla da temere neppure dal polacco Gomulka, il quale avendo soppresso ogni tendenza verso la libertà, preferisce ora proteggere con la polizia un dogma fossilizzato piuttosto che pensare al destino della Polonia. Per quanto riguarda Walter Ulbricht, il capo della Germania Est, la sua paura di ogni idea nuova è così straordinaria che i leaders sovietici hanno sempre faticato per frenare il suo interventismo e la sua brama di occupazioni militari.

Per concludere, il terrore della libertà avvicina questi quattro partecipanti all'invasione della Cecoslovacchia. Si muovono sotto l'egida di un signore supremo, dal quale dipendono per l'esistenza dei loro regimi e per la «correttezza» del loro pensiero. L'influenza che la libertà cecoslovacca esercitava su tutti i regimi comunisti è incontrollabile: ma sembra essere stata sopravvalutata come minaccia diretta. Il pericolo fu sopravvalutato soprattutto nell'Unione Sovietica dove la classe dirigente è illuminata, solida e con un interesse vitale nel perpetuare l'eredità staliniana. Insomma, questi rischi che presentava la libertà cecoslovacca — per quanto esagerati fossero dai leaders russi — non erano certo né tanto grandi né tanto diretti da giustificare l'occupazione di una nazione alleata.

Ma vi erano gli interessi imperiali sovietici, sebbene è chiaro che la Cecoslovacchia — colta nel quadro delle insolubili contraddizioni dell'Europa centrale — non avrebbe potuto affiancarsi da Mosca e unire della Comu-

nità socialista». Essa manifestò solo il desiderio di una maggiore indipendenza interna e di qualche propria iniziativa in politica estera.

Tra i dirigenti dell'Unione Sovietica è in corso un'istidiosa lotta per il potere, ed è in questa lotta che si può ravvisare la causa basilare del fallimento nella costruzione di un'economia moderna. Le alternative sono poche. Se i gruppi estremisti più reazionari non vengono eliminati dalla burocrazia del partito, anzi da qualsiasi fonte di autorità, essi cercheranno di assicurarsi la sopravvivenza con iniziative esterne. Anzitutto, «mettendo ordine» nei paesi comunisti; indi, portando sotto proprio controllo tutta l'industria dell'Europa Orientale. L'occupazione della Cecoslovacchia non lascia più dubbi.

I leaders comunisti in Occidente hanno lanciato molte grida, ma hanno sempre posto la questione cecoslovacca su un piano aperto a discussione.

«di principio». Questo atteggiamento offusca la vera natura dell'azione di Mosca.

«Mistrali mutandi, lo stesso si può dire del non-corrispondenti che considerano gli eventi in Cecoslovacchia una «baruffa in famiglia». Tutti costoro non vedono i pericoli che si stanno accumulando nelle menti storpiate dell'oligarchia sovietica.

I capi dell'Urss sapevano benissimo che la maggioranza dei partiti comunisti si sarebbe opposta all'occupazione. Ma non hanno tenuto conto, perché non potevano, di un fattore: a cioè che lo Stato sovietico non è più uno Stato rivoluzionario, una potenza mondiale ideologica (parte questa sostenuta adesso dalla Cina) ma è qualcosa di diverso, assai più potente e pericoloso: è una potenza mondiale conquistatrice. La rivoluzione d'Ottobre è finalmente spenta; si presenta ora alla ribalta mondiale l'impero sovietico.

Gli uomini che comandano

la Russia non hanno altri ideali ma non hanno neppure coraggio e visione. Gli aggressivi e dispotici burocrati del partito rispettano soltanto la forma e, se per un solo momento si lasciasse loro l'illusione di poter agire senza pericoli, si commetterebbe un errore non meno fatale di quello che mandò al potere i gaudeliter nazisti. Ciò non significa che sia opportuna una guerra fredda; ma una pace armata è ancora una soluzione possibile. In altre parole vi dovrebbe essere cooperazione economica con l'Unione Sovietica e soprattutto con gli altri Paesi dell'Europa Est: bisognerebbe presentare ancora proposte sincere e genuine sulla questione tedesca e sulle altre di rilievo, ma esprimendo un vigoroso disgusto morale per la condotta aggressiva di Mosca; e tenendo sempre ascutte le polveri.

Comincia ora la terza fase, quella della lotta «per la lunghezza del guinzaglio». Sarà una lotta molto più lunga e più grigia delle precedenti, durante la quale la Cecoslovacchia, alternando cedevolezza a parziali irrigidimenti,

si scontrerà con la politica del partito e del governo.

Milovan Gilas
Copyright © The Times
e per l'Italia da «La Stampa»

I lavori del Presidium

Dubcek annulla il «nuovo corso»

L'appello del capo ceco al paese: «Dobbiamo renderci conto che le nostre prospettive sono legate all'alleanza con l'Urss» - Sarà soffocata ogni aspirazione alla libertà

(Dal nostro inviato speciale)

Praga, 9 ottobre.

Da ieri la crisi politica cecoslovacca è entrata nel suo terzo tempo. La prima fase, quella rovente dei carri armati, si concluse l'11 settembre con il ritiro delle truppe sovietiche da Praga, da Brno e da Bratislava; la seconda, quella dell'estenuante braccio di ferro politico fra i dirigenti sovietici e quelli cecoslovacchi si è chiusa ieri a mezzanotte, quando il Presidium del partito comunista cecoslovacco ha approvato il comportamento di Dubcek, Cernik e Husak al «verdict» di Mosca ed ha tracciato le direttive di massima cui d'ora in poi dovrà attenersi la politica del partito e del governo.

Nel lungo lavoro che l'attende la Cecoslovacchia partirà quasi da zero, perché il lecito che le è stato imposto, oggi come oggi, è ridotto a pochi centimetri. Dal comunicato stesso ieri sera dal Presidium risulta infatti a

chiare lettura che Praga ha dovuto cedere alla imposizione di Mosca quasi su tutta la linea. In pratica del «nuovo corso» resta in piedi un solo punto: la garanzia che non vi saranno purghe staliniane o arresti ideologici.

La parte iniziale del documento, che insiste sulla necessità di far convivere quel che c'era di sano nella politica post-gennaio (le espressioni «nuovo corso» e «socialismo umanistico» vengono prudentemente evitate) con i principi stabiliti a Cerna, a Bratislava e a Mosca, potrebbe far pensare ad una soluzione di compromesso fra le tesi cecoslovacche e quelle sovietiche. Ma poi, man mano che si avanza nella lettura, i principi del «nuovo corso» finiscono per essere seppelliti da un cumulo di condizionali, mentre essi sono trionfalmente quelli sostenuti dal Cremlino.

Così il comunicato afferma che il partito comunista cecoslovacco dovrà assumere decisamente la funzione di partito-guida secondo i classici schemi leninisti; che, contrariamente a quanto era stato stabilito durante il «nuovo corso», non potranno essere altri partiti o schieramenti del genere; che dovrà essere intensificata la lotta contro ogni forma di ideologia borghese.

Per quanto pesanti, tutte queste dichiarazioni rientrano più o meno nel pronostico generale. Quello che invece va oltre ogni previsione è il brano seguente: «Partendo dallo spirito internazionale della nostra ideologia, ogni iscritto al nostro partito deve capire inequivocabilmente che le prospettive di sviluppo del nostro paese sono strettamente legate all'alleanza con l'Unione Sovietica e con gli altri paesi socialisti. Ogni provvedimento in campo politico, economico, culturale, militare, deve partire da questa constatazione».

Il guinzaglio è davvero molto corto. Per quanto costanti e tenaci siano i cecoslovacchi, dovranno passare degli anni prima che il loro paese possa riconquistare la libertà d'azione che aveva prima del 21 agosto.

Gaetano Tuminati

Partita per l'Unione Sovietica la delegazione della Cgil

Roma, 9 ottobre.

E' partita in aereo per Mosca la delegazione della segreteria della Cgil, guidata dall'on. Luciano Lama. Nella capitale sovietica avrà una serie di incontri con i rappresentanti del Consiglio centrale dei sindacati dell'Urss da tempo programmati.

La delegazione oltre che dall'on. Lama è composta dai segretari confederali Montagnani, Scheda, Fria e da Umberto Sciala. (Ansa)

ti, ricorrendo di volta in volta alla diplomazia e alla mozione degli affetti farà quanto le è possibile per allungare il laccio con cui i sovietici hanno legata, e conquistare a poco a poco una sfera di libertà sempre ristretta di quella attuale.

Nel lungo lavoro che l'attende la Cecoslovacchia partirà quasi da zero, perché il lecito che le è stato imposto, oggi come oggi, è ridotto a pochi centimetri. Dal comunicato stesso ieri sera dal Presidium risulta infatti a

chiare lettura che Praga ha dovuto cedere alla imposizione di Mosca quasi su tutta la linea. In pratica del «nuovo corso» resta in piedi un solo punto: la garanzia che non vi saranno purghe staliniane o arresti ideologici.

La parte iniziale del documento, che insiste sulla necessità di far convivere quel che c'era di sano nella politica post-gennaio (le espressioni «nuovo corso» e «socialismo umanistico» vengono prudentemente evitate) con i principi stabiliti a Cerna, a Bratislava e a Mosca, potrebbe far pensare ad una soluzione di compromesso fra le tesi cecoslovacche e quelle sovietiche. Ma poi, man mano che si avanza nella lettura, i principi del «nuovo corso» finiscono per essere seppelliti da un cumulo di condizionali, mentre essi sono trionfalmente quelli sostenuti dal Cremlino.

Così il comunicato afferma che il partito comunista cecoslovacco dovrà assumere decisamente la funzione di partito-guida secondo i classici schemi leninisti; che, contrariamente a quanto era stato stabilito durante il «nuovo corso», non potranno essere altri partiti o schieramenti del genere; che dovrà essere intensificata la lotta contro ogni forma di ideologia borghese.

Per quanto pesanti, tutte queste dichiarazioni rientrano più o meno nel pronostico generale. Quello che invece va oltre ogni previsione è il brano seguente: «Partendo dallo spirito internazionale della nostra ideologia, ogni iscritto al nostro partito deve capire inequivocabilmente che le prospettive di sviluppo del nostro paese sono strettamente legate all'alleanza con l'Unione Sovietica e con gli altri paesi socialisti. Ogni provvedimento in campo politico, economico, culturale, militare, deve partire da questa constatazione».

Il guinzaglio è davvero molto corto. Per quanto costanti e tenaci siano i cecoslovacchi, dovranno passare degli anni prima che il loro paese possa riconquistare la libertà d'azione che aveva prima del 21 agosto.

Gaetano Tuminati

Partita per l'Unione Sovietica la delegazione della Cgil

Roma, 9 ottobre.

E' partita in aereo per Mosca la delegazione della segreteria della Cgil, guidata dall'on. Luciano Lama. Nella capitale sovietica avrà una serie di incontri con i rappresentanti del Consiglio centrale dei sindacati dell'Urss da tempo programmati.

La delegazione oltre che dall'on. Lama è composta dai segretari confederali Montagnani, Scheda, Fria e da Umberto Sciala. (Ansa)

Iniziato il processo per la dimostrazione sulla Piazza Rossa Gli intellettuali russi dicono ai giudici abbiamo diritto di manifestare per Praga

Il fisico Pavel Litvinov, Larissa Daniel e i loro amici rischiano tre anni di carcere - Trecento persone ferme per tutto il giorno davanti alla prefettura: un giovane portava all'occhiello la bandiera ceca - Per la prima volta un magistrato ha ricevuto i giornalisti occidentali e li ha informati sul processo: Mosca vuole evitare che si ripeta lo scandalo avvenuto in altre occasioni

(Dal nostro corrispondente)

Mosca, 9 ottobre.

E' incominciato oggi a Mosca il processo contro cinque intellettuali che il 25 agosto avevano partecipato a una dimostrazione in favore della Cecoslovacchia di fronte al Cremlino. Fra della matina, una folla di circa trecento persone, la più numerosa a essere mai apparsa in siffatti frangenti, si è radunata davanti alla prefettura. Frammischiate ad essa, agenti in borghese e attivisti del partito. Erano presenti il filosofo e matematico Yessenin Volpin, lo storico Yakir, l'ex generale Gregorienko, la moglie e la fidanzata di Galanskov e Ginzburg, i due giovani scrittori condannati a 7 e 3 anni di carcere lo scorso gennaio. Ho visto un ragazzo con la bandiera cecoslovacca all'occhiello, altri hanno letto o consegnato petizioni ai giornalisti occidentali.

Imputate alcune delle figure più note fra gli intellettuali dissidenti: il ventottenne fisico Pavel Litvinov, nipote del ministro degli Esteri dell'epoca di Stalin, la signora Larissa Daniel, consorte dell'autore condannato a cinque anni nel 1955, il poeta Vadim Delone, di 21 anni, il critico letterario Konstantin Bobitsky, 32 anni, e Vladimir Dreming, di 27 anni. Capi d'accusa, in base all'art. 190 del Codice della Federazione russa: «Organizzazione di azioni collettive che violano gravemente l'ordine pubblico» e «distribuzione di notizie deliberatamente falsificate che calunniavano l'Urss». La pena massima prevista per il reato è 3 anni di reclusione, e 5 anni nel caso di Delone, recidivo. Il processo s'inscrive nel più vasto quadro di disagio e dissenso degli intellettuali russi per l'invasione della Cecoslovacchia, come testimonia il telegramma mandato a Breznev e Kossighin da Eughenin Zhusachenko il 23 agosto. Gli organi di stampa hanno tuttavia tentato di ridurre ad un episodio di vandalismo. L'agenzia ufficiale Tass l'ha definito «un processo ai violatori dell'ordine pubblico» ed ha accusato Litvinov, la Daniel e i loro compagni di «grida e altre azioni insultanti per il popolo sovietico nel cuore di Mosca», e di «ostacolo al traffico dei visitatori e dei turisti».

Le autorità hanno dato l'impressione di voler evitare uno scandalo analogo a quello Ginzburg-Galanskov. Un portavoce del ministero degli Esteri, Romanov, è arrivato in prefettura verso le 11, ed ha fatto parlare il vice-presidente del Tribunale di Mosca, Alimov. Un fatto simile non era mai accaduto su un processo contro intellettuali. Alimov ha dichiarato che sono stati ammessi in aula i parenti degli imputati, a cominciare dai genitori di Litvinov e dal figlio della Daniel, e un pubblico ristretto. Ha fornito poi i nomi del presidente della Corte, dei due giudici popolari e degli avvocati. Ha affermato che la Corte stessa non è sottoposta a pressioni di nessun genere e giudicherà con imparzialità. Il processo, ha concluso, durerà probabilmente tre giorni.

L'udienza si è aperta stamane con la lettura dei capi d'accusa. Ciascuno dei cinque imputati si è protestato



Pavel Litvinov e Larissa Daniel, moglie dello scrittore già condannato, imputati al processo di Mosca per le manifestazioni a favore della Cecoslovacchia (Tel.)

innocente, ammettendo di essere partecipato alla dimostrazione, ma negando che essa costituisse reato. E' poi incominciata la deposizione dei testimoni: essi sarebbero diciotto per l'accusa e tre per la difesa (altri tre non sono stati ammessi). Sembra che

Vladimir Dreming si sia amare partecipato alla dimostrazione, ma negando che essa costituisse reato. E' poi incominciata la deposizione dei testimoni: essi sarebbero diciotto per l'accusa e tre per la difesa (altri tre non sono stati ammessi). Sembra che

innocente, ammettendo di essere partecipato alla dimostrazione, ma negando che essa costituisse reato. E' poi incominciata la deposizione dei testimoni: essi sarebbero diciotto per l'accusa e tre per la difesa (altri tre non sono stati ammessi). Sembra che

Burrascosi colloqui segreti fra cecchi e russi al Cremlino

Si discute la firma del trattato per la «temporanea permanenza» di truppe sovietiche in Cecoslovacchia - Nuovi attacchi della «Pravda» alla Germania e alla Nato

(Dal nostro corrispondente)

Mosca, 9 ottobre.

Bono cominciati oggi i colloqui segreti fra la delegazione cecoslovacca, giunta a Mosca nel cuore della notte, e i dirigenti sovietici. Fonti attendibili affermano che vi partecipano rappresentanti sia dei governi che degli alti comandi militari. I cecoslovacchi sarebbero guidati dal vice-presidente del Consiglio Hanousek, e dal capo di Stato Maggiore Ruzov. Non si sa chi sia presente tra i sovietici, ma si fa anche il nome di Yakubovskij, comandante delle truppe del Patto di Varsavia.

Oggetto dei colloqui sarebbe la preparazione del trattato sullo «stazionamento temporaneo» di contingenti sovietici in territorio cecoslovacco. La firma di tale trattato fu decisa a Mosca nell'incontro fra Breznev, Kossighin, Podgorny e Dubcek, Cernik e Husak. I sovie-

tici garantirono il ritiro di gran parte delle truppe d'occupazione dalla Cecoslovacchia, una volta ritornata la normalità. Ma si arroverano il diritto di lasciare «guarnigioni» a Praga e sui confini con la Germania Occidentale. I colloqui sembrano svolgersi in un'atmosfera burrascosa. Stella Rossa, il quotidiano delle Forze Armate sovietiche, ha chiesto esplicitamente nelle file del partito cecoslovacco, affermando che vi si nascondono «persone con opinioni antisovietiche, irriducibili» con il partito stesso.

Il portavoce del Comitato Centrale, la Pravda, ha di nuovo attaccato la Germania Occidentale. Essa ha scritto: «La Nato ha elaborato un piano segreto in connessione con gli avvenimenti in Cecoslovacchia. Non si sa se conosca ancora la sostanza, ma è noto a tutti lo spirito reazionario di questo blocco. Le

sue recenti manovre, incentrate in Germania il 7 ottobre, e i continui colloqui segreti fra i suoi leaders non possono essere giudicati che passi immediati verso l'aggravarsi della situazione nel centro dell'Europa».

La stessa Pravda, in un altro articolo, ha accusato Bonn di cercare di legare Berlino alla Repubblica federale tedesca e di trasformare la città «in una roccaforte dell'alleanza atlantica». I piani di Bonn incontrano comprensione e perfino approvazione in certi circoli occidentali, irritati dal fallimento dei loro disegni per il ritorno del capitalismo in Cecoslovacchia. Tuttavia i popoli progressisti di tutto il mondo vedono in ciò soltanto una nuova variazione delle vecchie pretese reazionarie di Bonn nei confronti di una città che non le è mai appartenuta.

Ennio Caretto

DUE+

(Noi due più i nostri figli)



Che cosa è DUE+

DUE+ è la nuova rivista per i genitori, per i giovani sposi, per i fidanzati. DUE+ è per chi ha o avrà un figlio da amare. DUE+ vuol dire noi due, papà e mamma, più i nostri figli. DUE+ è edita da MONDADORI, con la ricchezza di illustrazioni, la chiarezza dei testi che hanno reso famosi EPOCA, GRAZIA, ARIANNA, PANORAMA.

Come è fatta DUE+

DUE+ è fatta con lo stesso amore, con la stessa cura con cui voi costruite, giorno per giorno, la vita dei vostri figli. DUE+ è una rivista pratica, utile, con moltissimi consigli e informazioni per la vita «a due» più i figli. DUE+ si vale della collaborazione dei migliori esperti di psicologia, pediatria, pedagogia e di ogni altra scienza per il benessere dei bambini e dei ragazzi e per il loro sereno sviluppo accanto ai grandi.

Ma non basta. DUE+ è qualcosa di più...

DUE+ è nuova, è interessante, tutta da leggere e bella da guardare! DUE+ ha l'inserto «segreto», un fascicolo sigillato dove saranno trattati gli argomenti più delicati della vita intima dei ragazzi e dei genitori per un giusto equilibrio familiare. Tutto questo è DUE+, il nuovo mensile per la famiglia giovane, ora in tutte le edicole.

ARNOLDO MONDADORI EDITORE

1° CENTRO MECCANOGRAFICO I.B.M.
SONO APERTE LE ISCRIZIONI AI CORSI DIURNI, SERALI, PRESENTALI PER:
• PERFORATRICI MECCANOGRAFICHE
• OPERATORI MECCANOGRAFICI
• PROGRAMMATRICI SU ELABORATORI ELETTRONICI della serie 360 I.B.M.
ESAMI IN CENE - ARIA CONTINGENTE - PANCRESSO RISERVATO
UNICA SCUOLA IN PIEMONTE CHE DISPONGA DI UN ELABORATORE ELETTRONICO
TORINO - PIAZZA VITTORIO 13
TELEFONO: 680.300 - 680.270

CERCASI AZIENDA
interessata concessione
vendita e servizio assistenza automobili
per Ascoli Piceno
Scrivere a: PUBBLICITA' STAMPA 116 - 20100 MILANO
dettagliando posizione economico-finanziaria ed eventuale disponibilità locali

Sapevate che ogni anno si producono
VENTIMILIONIDITONNELLATE
di materie plastiche nel mondo?
l'impiego delle materie plastiche in milioni di articoli significa maggior risparmio, durata, eleganza... e la loro epoca è appena incominciata!
SALONE INTERNAZIONALE DELLE MATERIE PLASTICHE E DELLA GOMMA
Milano, Giardino della Fiera Campionaria
3-13 ottobre 1968
Dura, facile e festiva - ore 9-18
Oscar PLAST AR per i produttori di manufatti in materie plastiche che espongono al Salone

CRONACHE DELLO SPORT

Situazioni di incertezza in Messico dopo i turbolenti giorni scorsi

Assicurata la regolarità delle Olimpiadi:
il Governo accetta di trattare con gli studenti

Una speciale commissione esaminerà le richieste degli universitari. Sono: 1) amnistia per i giovani coinvolti nei tumulti; 2) ritiro delle truppe da ■■■■ scuole; 3) scioglimento dei «granaderos», il corpo che represso duramente i disordini. Questa terza condizione difficilmente verrà accolta. Le due parti, tuttavia, ■■■■ impegnate per ■■■■

(Dal nostro inviato speciale)

Città del Messico, 9 ott.

Il governo e gli studenti hanno aperto le trattative. Incaricati del Presidente della Repubblica stanno esaminando punto per punto le richieste ■■■■ movimento ■■■■ sciopero. E' ■■■■ gesto di distensione atteso da molti giorni e che era stato auspicato dall'avvocato Giulio Onetti a ■■■■ dei comitati olimpici nazionali. Le ■■■■ piadi escono finalmente ■■■■ clima di coprifuoco e la loro regolarità di svolgimento ■■■■ assicurata ■■■■ novanta per cento. Resta sempre la possibilità di qualche attacco ■■■■ dei gruppi estremisti che hanno rotto i rapporti con il movimento studentesco, ma l'incubo del sabotaggio di massa sembra definitivamente scongiurato.

Questo successo dei moderati delle due parti ■■■■

senza la sola ragionevole via d'uscita ■■■■ una lotta aspra e sanguinosa che avrà ora quanto meno ■■■■ lungo armistizio. Le richieste degli studenti sono note: si basano soprattutto sull'amnistia dei giovani coinvolti nei disordini dopo ■■■■ luglio, nello sgombero ■■■■ di tutte ■■■■ scuole del Messico del presidente ■■■■ militari e sullo scioglimento del corpo dei granaderos. L'ultima richiesta non ha probabilità di essere accolta, ma gli studenti potrebbero cedere su questo punto in cambio delle altre garanzie.

Altre due volte studenti e governo avevano iniziato

trattative e la più realista sostenitore di un accordo ■■■■

sulla ■■■■ ministro dell'Interno ■■■■

Echevarria. In ambedue le occasioni le ■■■■ militari ■■■■

e di polizia avevano reagito con improvvisa violenza, una volta occupando le università ■■■■ la seconda disperdendo ■■■■

e raffiche ■■■■ mitragliatrice la manifestazione di Tetlalco. Gli studenti ■■■■ convinti ■■■■

che quelle trattative interrotte non erano una trappola, bensì ■■■■ sintomo di oscura ■■■■

rivalità ■■■■ ambizioni nel ■■■■

sistemamento governativo. Echevarria ■■■■ candidato numero uno alla successione ■■■■

Ordaz Diaz, per tradizione il presidente della repubblica ■■■■

messicana. ■■■■ questi ■■■■ pre l'ex ministro dell'Interno ■■■■

Inasprendo la lotta studentesca al limite della guerra ■■■■

civile, i rivali di Echevarria avevano gettato ■■■■

premesse ■■■■ altre soluzioni politiche: anche di quella di un ■■■■

autoritario regime militare. La preoccupazione di clamorosi incidenti alle Olimpiadi ■■■■

hanno evidentemente sollecitato il governo ■■■■

tendere il suo atteggiamento. Non più le ■■■■ garanzie ■■■■

dei carri armati per i Giochi, ■■■■ una conciliazione, almeno ■■■■

parziale, che modificasse l'atmosfera di allarme e paura. Dal canto loro gli studenti ■■■■

si ■■■■ al limite delle possibilità di lotta, ■■■■

schierati ■■■■ repressioni politiche. Tentare un accordo ■■■■

tutti l'obiettivo logico e ■■■■

più importante quotidiano messicano ■■■■ da oggi ■■■■

con un titolo a pie ■■■■ pagina. ■■■■

difficile dire ■■■■ i contatti ■■■■

stabiliti fra governo e studenti ■■■■

seguiranno la fine di un crisi politica ■■■■

Messico. I problemi che restano ■■■■

aperti sono molti ■■■■ non tutti ■■■■

legati alle agitazioni giovanili. Vi sono all'interno del ■■■■

Fascio fascisti isolati di guerra ■■■■

dopo le Olimpiadi ■■■■

lotta ■■■■ accettabile delle ■■■■

campionesimi.

La buona volontà degli studenti, ■■■■

dimenticando ■■■■ stati ■■■■

colpiti nei vari tempi del ■■■■

crisi, ■■■■ stata confermata ■■■■

nifestazione nella giornata di ieri, ■■■■

primo anniversario della morte di ■■■■

Guevara. E' anche ■■■■

conferma che la corrente casirista ■■■■

a così forte ■■■■

intransigente come ■■■■

facevano intendere ■■■■



Due concorrenti della Svizzera per i Giochi di Città del Messico. I coniugi Ammann: la graziosa signora Siglinde gareggerà ■■■■ sotto in alto, il marito Ernst nel lancio del martello. Eccoli durante ■■■■ pausa negli allenamenti

(Dal nostro inviato speciale)

Città del Messico, 9 ott.

Ancora una ■■■■ sorpresa nel

ciclismo preolimpico. La corsa di oggi a Città del Messico ■■■■

1180 chilometri con un ■■■■

tracciato duro ed impegnativo ■■■■

ha visto il ■■■■ di ■■■■

corridore del Guatemala, ■■■■

venticinque Saturnino ■■■■

Rustrian, ■■■■ secondo posto, ■■■■

un distacco di 17". ■■■■ è ■■■■

classificato lo spagnolo ■■■■

Tamames, al terzo lo ■■■■

svedese ■■■■

Soederlund. Il primo degli ■■■■

italiani, Di Caterina, è ■■■■

circa 50" dal vincitore. La gara ■■■■

stata combattutissima, una ■■■■

fuga dopo l'alba: tutti i ■■■■

tentativi sono stati ■■■■

annullati. ■■■■ quando ■■■■

scappati una trentina di ■■■■

cui gli ■■■■ di ■■■■

Caterina e Conti. Un'aspra ■■■■

lotta ha operato la selezione. Sono ■■■■

rimasti al comando in ■■■■

andati, con ■■■■ Caterina, ■■■■

tre Conti ha ceduto ■■■■

una ■■■■ di chilometri ■■■■

tra ■■■■. ■■■■ sette ■■■■

chilometri dall'arrivo Rustrian ■■■■

è scattato all'improvviso e non ■■■■

più ■■■■ stato raggiunto: dietro ■■■■

gli ■■■■ inseguitori, il gruppo ■■■■

di ■■■■ minuti. ■■■■

Pulido ■■■■ alla prova ■■■■

degli ■■■■. ■■■■ Di ■■■■

Caterina ha compiuto una ■■■■

prova. Conti ha ceduto nel ■■■■

finale. Martini ha ■■■■

mal di stomaco. Pignat ■■■■

per un dente che gli ■■■■

non ha preso il via ■■■■

Rosolen, ■■■■

volta ancora, ha ■■■■

dimostrato la sua ■■■■

dimestichezza con ■■■■

salite. Questo ■■■■

l'ordine d'arrivo: 1) Rustrian ■■■■

(Guatemala), ■■■■

chilometri ■■■■

in 4 ■■■■ 18' 58". 2) Tamames ■■■■

(Spagna) a 17". 3) Soederlund ■■■■

(Svezia) a 40". 4) ■■■■

Belmonte; 5) De Andia; 6) ■■■■

Belmonte; 7) Sarabia; 8) ■■■■

Caterina.

Oggi i pistard ■■■■

hanno ■■■■

proseguito gli ■■■■

al ■■■■

olimpico. Co-

sta, ■■■■

commissario ■■■■

tecnico ■■■■

gli italiani, ha ■■■■

definitamente ■■■■

scelto ■■■■

per ■■■■

gara ■■■■

dell'inseguimento ■■■■

individuale.

Autorità e studenti

riuniti ■■■■ la notte

Città del Messico, 9 ottobre.

La ■■■■

ritenuta, ■■■■

dalla ■■■■

messicana, ■■■■

rappresentanti ■■■■

del ■■■■

Repubblica e ■■■■

dirigenti del ■■■■

movimento ■■■■

studentesco ■■■■

si ■■■■

in ■■■■

la ■■■■

notte.

La ■■■■

giornalista, ■■■■

pagata dalla ■■■■

sorella ■■■■

Neera ■■■■

da ■■■■

colleghi ■■■■

italiani, ■■■■

si ■■■■

trasferita ■■■■

all'Hotel ■■■■

Mar ■■■■

Isabel, sull'elegante ■■■■

Pala ■■■■

de la Reforma, ■■■■

nel ■■■■

centro ■■■■

della capitale ■■■■

messicana. ■■■■

Sto bene, ■■■■

di ■■■■

assistere ■■■■

alla ■■■■

cerimonia ■■■■

istitu- ■■■■

ta ■■■■

sabato ■■■■

prossimo, ■■■■

ha ■■■■

dichiarato ■■■■

(A.F.).

La ■■■■

argentina ■■■■

dell'Ex ■■■■

distingue ■■■■

giunta ■■■■

figli ■■■■

terra ■■■■

Vincenzo ■■■■

di ■■■■

piani ■■■■

di ■■■■

Cv ■■■■

proiettando ■■■■

la ■■■■

Balestrieri ■■■■

Campioni.

L'incontro ■■■■

avrà ■■■■

luogo ■■■■

Manche-

ster ■■■■

marciapiedi.

Al via della Miami-Nassau

Il campione Balestrieri

nel motoscafo che esplode

Mia vero-mezzanotte, ■■■■

si ■■■■

dalla ■■■■

sorella ■■■■

Neera ■■■■

da ■■■■

colleghi ■■■■

italiani, ■■■■

si ■■■■

trasferita ■■■■

all'Hotel ■■■■

Mar ■■■■

Isabel, sull'elegante ■■■■

Pala ■■■■

de la Reforma, ■■■■

nel ■■■■

centro ■■■■

della capitale ■■■■

messicana. ■■■■

Sto bene, ■■■■

di ■■■■

assistere ■■■■

alla ■■■■

cerimonia ■■■■

istitu- ■■■■

ta ■■■■

sabato ■■■■

prossimo, ■■■■

ha ■■■■

dichiarato ■■■■

(A.F.).

La ■■■■

argentina ■■■■

dell'Ex ■■■■

distingue ■■■■

giunta ■■■■

figli ■■■■

terra ■■■■

Vincenzo ■■■■

di ■■■■

piani ■■■■

di ■■■■

Cv ■■■■

proiettando ■■■■

la ■■■■

Balestrieri ■■■■

Campioni.

L'incontro ■■■■

avrà ■■■■

luogo ■■■■

Manche-

ster ■■■■

marciapiedi.

Bruno Pertuca

La ginnasta eccezionale, guidata

dalla ■■■■

olimpionca Vera Co-

stakova, ■■■■

e le ■■■■

che ■■■■

hanno ■■■■

nella ■■■■

Natalia

Koushakovna, ■■■■

l'alta ■■■■

più ■■■■

della ■■■■

gara ■■■■

nel ■■■■

giorno del ■■■■

torneo ■■■■

in ■■■■

squadre. Le ■■■■

sono ■■■■

nel ■■■■

quarto ■■■■

gruppo, ■■■■

contro ■■■■

Portogallo, ■■■■

Tulone, ■■■■

Jugoslavia, ■■■■

Francia, ■■■■

Monopoli ■■■■

e Canada.

Bruno Pertuca

La ginnasta eccezionale, guidata

dalla ■■■■

olimpionca Vera Co-

stakova, ■■■■

e le ■■■■

che ■■■■

hanno ■■■■

nella ■■■■

Natalia

Koushakovna, ■■■■

l'alta ■■■■

più ■■■■

della ■■■■

gara ■■■■

nel ■■■■

giorno del ■■■■

torneo ■■■■

in ■■■■

squadre. Le ■■■■

sono ■■■■

nel ■■■■

quarto ■■■■

gruppo, ■■■■

contro ■■■■

Portogallo, ■■■■

Tulone, ■■■■

Jugoslavia, ■■■■

LE INFINITE MERAVIGLIE DELLA PLASTICA

Bagno e doccia nel salotto la novità della casa moderna

La trasformazione è possibile: l'impiego delle resine sintetiche per mobili e pareti - mostra di Milano un aspetto della nostra futura casa: alle pareti e ai soffitti delle automobili, tutto in plastica - L'Italia è al quarto posto nel mondo (dopo Stati Uniti, Giappone e Germania) con un milione e cinquecento miliardi di lire

(Dal nostro inviato speciale)

Milano, ottobre. Una bella ragazza in accappatoio arancione, accovaccia le gambe seduta su un divano. Sfoglia un giornale, all'improvviso cambia idea: getta il giornale, compie un misterioso movimento e scatta un dispositivo, lussu, in alto: è uno scroscio d'acqua che piove. Il soffitto. Il salotto circola dove la bella ragazza leggeva s'è trasformato in un bagno. In terra c'è la vasca, dal soffitto piove acqua cascata. Siamo nel recinto della Fiera di Milano, nel centro di «Plast 68», il Salone Internazionale della materia plastica che la donzella anima con un'esibizione di natura balneare. Gettato l'accappatoio, la giovane esultante — rimane in costume — si lancia svelta sotto la doccia, digiungendo lungamente la vasca a beneficio dei visitatori che osservano la scena dietro i vetri di plexiglas trasparente.

Uno «speaker» celato non si sa dove annuncia il «messaggio» che il bagno salotto — la sua bella manegginella in salotto vuol significare. Siamo abituati a vedere il bagno in vari ripostigli, se fosse così — si farsì vedere agli ospiti: è una sciocchezza. Il bagno del futuro, avverte lo «speaker», formerà corpo unico con il salotto buono e sarà il cuore della casa: vi riceverà, vi intratterà conversazioni, oppure vi assisterà per giocare con i bambini, o per guardare la televisione (l'apparecchio è alla parete, insieme al radioregistratore), oppure per farci belli, o belle, chi può (c'è un piccolo specchio per i cosmesi).

Sul più bello uno della famiglia farà scattare il congegno, e giù acqua. Tutta la famiglia, a gli ospiti, se ci sono, non avranno da dolersi, gli abiti e tutti, in un ampio igienizzato, prendendo insieme il bagno della buona notte. Il salotto bagno è costruito tutto in materia plastica d'un colore paffutello («colore della carne umana», avverte lo speaker, silenziosamente studiato per favorire la distensione) e, prof. Janssen, progettista, assicura che non darà fastidio né per raggi né per guasti meccanici né per pelle d'oca così frequenti nei bagni plastici di marmore.

L'ambiente è «climatizzato», il plexiglas ha poi anche la virtù di non presentare spigoli vivi, così propensi a picchiare sui gomiti e sui ginocchi dei bagnanti domestici. Unico inconveniente, confessa il prof. Janssen, è il prezzo: tredici milioni, tutto compreso, escluso solo il bagno — in media — ventisei volte al giorno, durante questi tredici giorni di «Plast 68» (incominciato il 1° ottobre, finirà domenica).

In che il bagno del futuro diventi più accessibile, guardiamo un po' i prezzi dei singoli «oggetti»: lo compongono: lavabo, 80 mila, la doccia 80 mila, la vasca 140. Ma è con il bordo assai capiente e con il bordo spesso, anche una persona ci può sedere — e agio — insonnare ed eventualmente strigliare il congiunto in immersione. Queste «misure larghe» sono un po' l'immagine del Salone milanese della plastica.

Il benessere alla portata di tutti, dicono i slogan del «Plast 68»; più materie prime, significano più suppellettili, più confort, più «cose» da godere e consumare. E a più basso prezzo. La «ventisette sorelle» che costituiscono la nobile famiglia di resine plastiche domineranno il nostro futuro: anzi in gran parte sono già arrivate nelle case — la nostra — ta, quasi — che ce ne accorgiamo. Il 1980 l'Italia era in coda a tutti i Paesi del mondo in tema di materie plastiche: siamo la quarta potenza mondiale (dopo gli Stati Uniti, il Giappone e la Germania) e davanti alla Francia.

Gran Bretagna, un fatturato annuo di miliardi di lire, che tra cinque diverranno 1000 miliardi. Le ventisette sorelle, no, nella quasi totalità, prodotte dai residui della raffinazione del petrolio. Un tempo, l'Italia gemeva per la sua storica e povera di materie plastiche. Ora grazie all'impiego di questa materia — sintetica — può risparmiare centinaia

tonnellate al giorno di ferro e alluminio e altri metalli; calcola che ne avremo bisogno sempre più di questi materiali prima tendenzialmente. Infatti l'automobile che ci scarrozza ogni giorno ha già in corpo parti in plastica (l'automobile completamente in plastica è già esposta a questo Salone, a titolo sperimentale); la lavatrice ne ha 43 e, anche se si avvia a diventare tutta di plastica; un motore elettrico ha 32 parti in plastica, e anche qui si prevedono maggiori impieghi delle materie plastiche.

Perché le «ventisette sorelle» hanno rivelato una strabiliante tendenza a mescolarsi: altri materiali «storici», e perciò «multiplicarsi» senza che la loro essenza percepita — sensu — il polimero, per esempio, — punto — congiungersi con gli atomi del metallo; al preannunciato combinarsi di resine di plastica con ferro, ghisa, vetro, piombo, ed avremo perciò in brevi anni «effetti» fino ad oggi impensabili sia dal punto di vista tattile sia dal punto di vista funzionale. Per esempio, all'edilizio, strutture per l'edilizia, macchinari, mezzi di trasporto, eccetera.

Il Congresso Internazionale della materia plastica, che è in corso a Milano, presso «Plast 68», sta seriamente prospettando questo veloce divenire delle cose: l'era della plastica è alle porte, la materia — che dederò il nome alle grandi epoche della — umana — diverranno sempre più «autistiche».

La «rivoluzione della plastica» si compie a partire dal basso, dalle piccole cose. Si aprono l'Italia un milione di scatole al giorno di carne conservata, di marmellate, di altri generi di consumo. Per parlare delle bottiglie. Ebbene, «Plast 68», mostra un'industria di contenitori che hanno brillantemente superato ogni prova di collaudo anche sotto il prodigio igienico: quanto al loro costo, è chiaramente più basso rispetto a quello dei recipienti tradizionali. L'unico inconveniente: la loro indistruttibilità: che ne faremo di milioni «evoluti» inaspettabili dagli agenti atmosferici? Le città dovranno organizzarsi a distruggerli? Resistenza di queste plastiche nuove all'usura? Frena paradossalmente lo sviluppo stesso dell'industria delle plastiche.

Ma gli ottimisti («Plast 68») come nessun altro il salotto dell'ottimismo) affermano che anche a questo inconveniente si troverà rimedio e che, tempo 5 anni, l'Italia sarà a fianco degli Stati Uniti, il paese che più largamente impiegherà le materie plastiche. C'è per loro in agricoltura (silos, stalle, tubazioni, reti antigrandine e antigrandine), impianti per la circolazione sanguigna, lenti cornea, il primo rene artificiale, costruito in Italia, tutto in plastica.

g. gh.

Un bagno-salotto per il futuro: è tutto in plastica ed è esposto alla Mostra «Plast 68» di Milano. La ragazza si esibisce in 27 bagni al giorno (Telefoto)

za. Al mattino, quando si svegliavano, sentivano la testa pesante, nausea e non ricordavano — fosse accaduto dopo la visita. Con stupore avvertivano un'insopportabile costrizione alla gola e notavano uno strano di sordine nel letto.

La visita notturna dell'infermiere avvenivano sempre tra l'una e le tre e notte ed egli scompariva senza lasciare traccia. Inoltre gli inquirenti constatarono che le vittime prescelte abitavano in appartamenti al pianoterra, facilmente accessibili attraverso le finestre: erano in prevalenza giovani e ragazze in età da marito.

Una delle prime denunce apparve frutto di fantasia, tanto i particolari descritti apparivano incredibili. Successivamente, dopo i dettagliati racconti di alcune donne avvistate, i carabinieri orientavano verso la ricerca di un minaccioso sessuale.

All'arresto dell'infermiere i carabinieri giunsero dopo un esposto pervenuto dall'ospedale Cardarelli di Napoli. In esso il direttore sanitario riferiva su un'aggressione aggressione subita da una paziente ricoverata nel reparto medicina, notte del febbraio scorso.

Il giorno del sequestro, alle 14, l'infermiere Fiori, che è stato arrestato, è stato scosso da un forte tremito nervoso. Il difensore avv. Vincenzo Guarino si è avvicinato subito a lui per dirgli che avrebbe ricorso in appello.

La sconcertante vicenda fu scoperta nel giugno dello scorso anno dopo serie di denunce presentate ai carabinieri di Mugugno, Chianale e Giugliano, comuni alla periferia di Napoli. Giovani ed avvenenti donne venivano di essere vittime di fantasmi che di notte comparivano nelle loro abitazioni con una luce rossa intermittente fra le mani. La presenza del misterioso personaggio era accompagnata da acuto odore di medicinale.

La donna, terrorizzata, si era recata a invocare aiuto e sfiorata dal cloroformio, perdevano la

mentaneamente sospeso servizio, per accertare se il «seduttore al cloroformio» era il Fiori. Nel baragiallo dell'auto del giovane rinvennero una bottiglia di cloroformio, tamponi, garze, scarpe da tennis ed una pila elettrica. I ferri del mestiere — adoperati dall'autore fantasma.

Durante il dibattito processuale, l'imputato si è protestato innocente. La difesa, nel suo intervento, ha chiesto l'assoluzione. Fiori con formula piena per non avere commesso i fatti.

a. l.

Tre anni al giovane novarese che rapì la badessa di Ivrea

La ragazzina era fuggita di casa - Il condannato ha detto: «Aspetterò di diventare maggiore per sposarla» - Si è appellato contro la sentenza del Tribunale di Aosta

(Dal nostro corrispondente) Aosta, 9 ottobre. Il ventiduenne Mario Ticozzi, di Novara, imputato nel retto minorenne, è stato condannato a tre anni di carcere.

Interrogati da ispettrici di polizia femminile, i due avevano narrato il loro «incontro» in una località «provvisoria di Torino» (dove il Ticozzi lavorava) «una park» e «loro peregrinare nei successi di giorni per la Valle d'Aosta, delle notti passate nei prati in riva al lago Viverrone e fuggono vuoti, nel Caluso.

Al termine della lettura sentenza, il Ticozzi — che ha interposto appello — si è dichiarato disposto a

aspettare che la ragazza — venti maggiorenne per — saria.

Ricoverato in casa di cura il giovane arrestato a Rivarolo

(Dal nostro corrispondente) Rivarolo, 9 ottobre. 21 anni, fratello pittore Giuseppe di 23 di Rivarolo, domenica sera è arrestato dai carabinieri per portarsi abusivo d'arma e minaccia ad un esercente che si aveva allontanato dalla propria sala da ballo: il giovane è stato ricoverato in una casa di cura perché affetto da una grave forma di esaurimento nervoso.

Un compagno di cordata è sceso precipitosamente sino al sanatorio «Agnelli» di Pratinal, da dove ha telefonato a Perosa Argentina. I militi di servizio Umberto Galiano e Giuseppe Rubini, avvertiti poco dopo, si sono recati con l'ambulanza, sino al rifugio Sellarice, dove termina la strada, e quindi una marcia di oltre un'ora e mezzo, hanno raggiunto il luogo dell'incidente, oltre il lago Clardonet.

Il Bertalmo è stato trasportato a valle su una barella ed è giunto all'ospedale di Perosa poco prima delle ore 21. Qui i sanitari lo hanno ricoverato in una camera di cura, con sospetta contusione del bacino.

PER L'AUTUNNO-INVERNO

La Merveillouse presenta le collezioni alta moda e boutique Merving

Abito de di gran linee in tripla cady bianca. Ricamo e su disegno esclusivo (Mod. Merveillouse)

E' uno dei modelli della collezione Merveillouse — che si presenta in questi giorni, unitamente alla brillante collezione Merving, nella sede di Via 314

L'ISTITUZIONE più grande per il

Per il Sifar forse accordo sull'inchiesta parlamentare

La commissione costituzionale all'unanimità ritiene lecite due proposte, del psu e del psup. Gli inquirenti non avrebbero poteri superiori a quelli della magistratura - Spetterebbe al ministro decidere quali documenti coperti da segreto e quali possono essere esaminati

(Nostro servizio particolare)

Roma, 10 ottobre. La commissione affari costituzionali ha oggi giudicato i due progetti di legge per una inchiesta del Parlamento sul Sifar: quello presentato dall'on. Fortuna (psu) e dall'on. Lami (psup) in quanto non prevedono per la commissione parlamentare poteri maggiori di quelli della magistratura.

Sulla costituzionalità, in base alla relazione svolta dall'on. Bressani (dc), la commissione ha votato all'unanimità. Sempre all'unanimità la commissione si è pronunciata contro la proposta dell'on. Scalfari poiché prevede che l'inchiesta svolga documenti coperti da segreto.

Tentavano la direttissima del «Naso di Emili»

Tempo d'inferno sul Corvino i quattro scalatori rinunciano

Avevano già attaccato il primo «tetto» quando sono stati investiti dalla bufera - Enrico Mauro, colpito da una frana di sassi, ha riportato una ferita alla mano - Se tornerà il bel tempo forse ritenteranno l'impresa

(Dal nostro corrispondente)

Aosta, 9 ottobre. Frane, pioggia e tormenti di neve hanno costretto Enrico Mauro, Mirko Minuzzo, Rolando Albertini e Silvio Poirillo a rinunciare alla direttissima del «Naso di Emili», sulla Nord del Cervino. I quattro scalatori sono rimasti sani e salvi al rifugio alpino Hörnli, sul versante svizzero. Solo Mauro investito da una pioggia di sassi ha riportato una ferita alla mano. Domani, ogni probabilità gli alpinisti torneranno a Zermatt.

Mauro e Minuzzo erano partiti sabato a rifugio Hörnli. Domenica avevano tentato lo scalata di ghiaccio lungo la cresta del Naso di Emili, ma con perdite in certi punti di ghiaccio e alla metà avevano scosso una buca dove un binocolo e sistemi gli offrivano chiedi di materiale occorrente per la scalata. Lunedì, stavano a Zermatt.

Mauro e Minuzzo erano partiti sabato a rifugio Hörnli. Domenica avevano tentato lo scalata di ghiaccio lungo la cresta del Naso di Emili, ma con perdite in certi punti di ghiaccio e alla metà avevano scosso una buca dove un binocolo e sistemi gli offrivano chiedi di materiale occorrente per la scalata. Lunedì, stavano a Zermatt.

Un compagno di cordata è sceso precipitosamente sino al sanatorio «Agnelli» di Pratinal, da dove ha telefonato a Perosa Argentina. I militi di servizio Umberto Galiano e Giuseppe Rubini, avvertiti poco dopo, si sono recati con l'ambulanza, sino al rifugio Sellarice, dove termina la strada, e quindi una marcia di oltre un'ora e mezzo, hanno raggiunto il luogo dell'incidente, oltre il lago Clardonet.

Il Bertalmo è stato trasportato a valle su una barella ed è giunto all'ospedale di Perosa poco prima delle ore 21. Qui i sanitari lo hanno ricoverato in una camera di cura, con sospetta contusione del bacino.

Un compagno di cordata è sceso precipitosamente sino al sanatorio «Agnelli» di Pratinal, da dove ha telefonato a Perosa Argentina. I militi di servizio Umberto Galiano e Giuseppe Rubini, avvertiti poco dopo, si sono recati con l'ambulanza, sino al rifugio Sellarice, dove termina la strada, e quindi una marcia di oltre un'ora e mezzo, hanno raggiunto il luogo dell'incidente, oltre il lago Clardonet.

ma del futuro governo di co-

lizione i partiti mostrano una certa concordanza di indicazioni, riservando alla trattativa la soluzione concreta dei problemi. Il Sifar ha assunto il carattere di una testimonianza di volontà politica, ha detto, riguardando il segreto d'ufficio, essa ha il diritto di con-

Per la dc, al fa sapere, il problema è quello di fare se effettivamente una inchiesta parlamentare possa restare limitata al suo getto — le eventuali responsabilità politiche nelle attività Sifar — e non sconfinare in campi riguardanti la sicurezza Paese. Sotto questo profilo la Commissione affari costituzionali ha dato un'altra sorpresa. Ha

Infatti dichiarato, accogliendo una proposta del socialista Ballardini e del democristiano Lucifredi, che quando la Commissione parlamentare d'inchiesta si trovi di fronte ad un funzionario che rifiuti di deporre a domande che, a giudizio, riguardano il segreto d'ufficio, essa ha il diritto di con-

Il Sifar lo strumento per verificare la legittimità del rifiuto del funzionario. Si vuole, in tal modo, superare il disaccordo tra funzionari e responsabili politici — portare a livello di responsabilità dei politici questa faccenda, e non soltanto nel Sifar, e ristrettezza — alla responsabilità dei dipendenti della amministrazione statale. E si offre all'eventuale commissione sta-

sta Sifar lo strumento per svolgere l'inchiesta nel prescelto, eventuali responsabilità politiche nelle attività controspionaggio.

Mentre la Commissione affari costituzionali prendeva queste decisioni, alla Commissione difesa è continuata l'esame sul contenuto delle proposte d'inchiesta. Gli oratori democristiani hanno continuato ad insistere sul fatto che l'inchiesta incontra nella norme che tutelano il segreto d'ufficio e il segreto militare. Questo tipo di argomentazioni, dopo le decisioni della Commissione affari costituzionali, non potrà più essere portato avanti e si dovrà passare a decisioni politiche in favore o contro l'inchiesta.

Fausto De Luca

Morta la giornalista Leonetti Carena

Roma, 9 ottobre. E' morta oggi a Roma, all'età di 75 anni, Pia Leonetti Carena, giornalista all'«Unità» negli anni 1917-1920, all'«Ordine nuovo» negli anni 1921-1922, al «Lavoratore di Trieste» nel 1922, all'«Unità» nel 1924-1926. Costretta, per le eccezionali condizioni in Francia, presso parte attiva al movimento antifascista.

PER L'AUTUNNO-INVERNO

La Merveillouse presenta le collezioni alta moda e boutique Merving

Abito de di gran linee in tripla cady bianca. Ricamo e su disegno esclusivo (Mod. Merveillouse)

E' uno dei modelli della collezione Merveillouse — che si presenta in questi giorni, unitamente alla brillante collezione Merving, nella sede di Via 314

Abito de di gran linee in tripla cady bianca. Ricamo e su disegno esclusivo (Mod. Merveillouse)

E' uno dei modelli della collezione Merveillouse — che si presenta in questi giorni, unitamente alla brillante collezione Merving, nella sede di Via 314

Per studenti ed operai

Quali sono i reati esclusi dall'amnistia

Vivace scontro al Senato — dc a —
La proposta restrittiva democristiana
approvata con 155 voti — 118

(Nostro servizio particolare)

Roma, 9 ottobre.

Risolti ieri a favore dei sostenitori della proposta del socialista Codignola la battaglia al Senato per l'allargamento dell'amnistia. I reati commessi a anche con finalità politiche, la norma fondamentale in cui vengono fissati i limiti e la portata della legge, è stata perciò varata nel seguente testo: « Il Presidente della Repubblica è delegato a concedere amnistia per i seguenti reati: commessi, anche con finalità politiche, a causa di in occasione di agitazioni, manifestazioni studentesche e sindacali: reati punibili con pena detentiva non superiore, nel massimo, a cinque anni di reclusione, ovvero a pecuniaria sola o congiunta a detta pena ».

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La dc ha infatti proposto che non venissero compresi nel provvedimento i reati: Violenza e l'apologia di reato, l'associazione per delinquere, la calunnia, il sequestro di persona, le violenze e le minacce a corpi politici o giudiziari (limitando questo tipo di reato ai corpi amministrativi), il saccheggio (lasciando il reato di devastazione) e l'attentato alla sicurezza dei trasporti. Il socialista Codignola, l'estrema sinistra si sono opposti a queste restrizioni. Sono stati invece battibecchi ma alla fine l'emendamento, che era stato accolto anche dal governo, è stato approvato a scrutinio segreto con 155 voti favorevoli contro 118. I reati più sopra indicati sono perciò esclusi dal provvedimento.

Anche questa votazione ha fatto registrare un incidente clamoroso, sul genere di quello avvenuto ieri sera. Ad un quarto della votazione, il presidente Fanfani ha annunciato che doveva ripetersi perché un senatore aveva votato due volte. Pella, dichiarandosi molto, « molto sconcertato » per l'accaduto, ha chiesto « conoscere il nome del senatore distratto ».

Fanfani, a Mt auguro che il senatore voglia dichiarare spontaneamente il suo nome. Gava (dc): « Propongo che per il momento i voti non esaminiamo la questione ». Il presidente ha deciso in tal senso. Stavolta i senatori sono stati chiamati uno per uno all'urna e tutti, « Rato il caso. Proclamato il risultato, ha chiesto di fare il sen. Spasari, democristiano e sottosegretario alle Finanze. « Sentite dire — egli ha — che io mi sono votato due volte. Io ho coscienza non averlo fatto ». Il capo del gruppo socialista, Terracini, ha chiesto allora al Presidente Fanfani di disporre una indagine per accertare come « essersi verificato » episodio così inusuale e spiacevole. Fanfani si è riservato a rispondere domani.

Un'altra battaglia si è svolta sulla proposta comunista di estendere l'amnistia anche ai reati commessi durante le manifestazioni per la pace. L'emendamento è stato respinto. Domani si deciderà su un'altra richiesta del pcr: quella di concedere l'atto di clemenza anche ai reati commessi in occasione di agitazioni o proteste provocate dal disastro di Valona.

g. fr.

Tormentata riprese delle lezioni

Maestri e professori minacciano scioperi

(Nostro servizio particolare)

Roma, 9 ottobre.

La Federazione italiana della scuola proclama lo stato d'agitazione se per l'inizio della prossima settimana il governo non avvierà rapide e concrete trattative per il riassetto economico e delle carriere.

Com'è noto, il governo, secondo quanto previsto dal legge-delega, dovrebbe porre a termine entro dicembre un'altra delle riassettate economiche. I sindacati ritengono che questo termine non potrà essere rispettato se non iniziano subito le trattative.

La riunione della Federazione italiana della scuola (alla quale aderiscono l'associazione capi di istituto, il sindacato autonomo scuola media italiana, il

sindacato nazionale scuola

elementare, il sindacato nazionale scuola media, il sindacato presidi e professori di ruolo), è stata esaminata la situazione « cui è venuta a trovarsi la scuola a seguito dello sciopero del personale amministrativo ».

Provveditori agli studi, Constatate le difficoltà segnalate da molte province per la nomina dei professori incaricati a supplenti, i sindacati hanno invitato il ministro Scaglia a voler porre in atto « quelle iniziative e quegli accordi » che consentano di ovviare ai lamentati inconvenienti.

f. f.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

La battaglia tra democristiani da una parte e socialisti ed estrema sinistra dall'altra è riaccesa subito, quando si è trattato di stabilire quali reati, pur essendo punibili con una pena superiore ai cinque anni, debbano rientrare nell'amnistia.

L'esecuzione ieri nel Congo

Mulele fucilato

Il capo dei ribelli « Simba », fuggiasco — oltre un anno, era stato — tornare in patria pochi giorni — il governo gli aveva garantito — libertà, anzi la gloria — invece appena giunto nella capitale, Kinshasa, è — processato e condannato a morte

(Nostro servizio particolare)

Bruxelles, 9 ottobre.

Pierre Mulele è stato fucilato stamane all'alba. Il plotone di esecuzione lo ha sbattuto — scarica — schiena nel cortile — una — serena alla periferia della capitale del Congo. Le notizie ufficiali, è stata confermata da Radio Kinshasa. Si è così concluso, in modo tragico, il destino di un personaggio — primo piano della rivoluzione africana, che per anni — saputo far esplodere la — civile nel suo paese, convincendo i suoi adepti — poveri, ignoranti indigeni — di — lui stesso un semi-dio e loro degli esseri immortali. Ma, soprattutto, si è conclusa in modo tragico la farsa organizzata dal governo di Kinshasa per far tornare in — Mulele, — era stata — libertà e gloria, cui è stato offerto champagne, e — è ritrovato prima in carcere, poi nell'aula di un tribunale militare speciale, infine davanti a un plotone di esecuzione.

Seguace — leader congolese Lumumba e capo della ribellione scatenata nel 1963, Pierre Mulele, dopo — stato creduto per molti mesi morto nella savana, era rientrato in patria l'altra domenica, accolto come trionfatore — fratello del ministro degli Esteri Bomboko. Le glorie e i festeggiamenti — durati tre giorni soltanto: il Capo dello Stato, il generale Mobutu, lo ha fatto imprigionare mercoledì scorso, lunedì sera l'ex capo rivoluzionario è stato processato davanti a un tribunale militare. La Corte ha giudicato durante tutta la notte: Mulele — accusato di assassinio, atti di — folle, furti a — armata — incendi volontari — non è — un avvocato. Ieri mattina Mulele è stato condannato a morte.

Pomeriggio — generale Mobutu gli ha rifiutato la grazia, stamane è stato giustiziato.

L'esecuzione, ma più ancora l'improvviso voltafaccia delle autorità di Kinshasa, stanno suscitando indignazione un po' dappertutto. Molte capitali africane si — granate dimostrazioni di fronte all'ambasciata congolese. Il Congo-Brazzaville minaccia di rompere le relazioni diplomatiche con il Congo-Kinshasa, le reazioni — particolarmente violente a Bruxelles.

a. d.

Il segnalato da lettrici

Vedranno il mondo alla tv le trenta piccole di Revello

Nell'istituto ove sono ospiti hanno pochi svaghi. « Specchio dei tempi » — portato un televisore. Le suore che dirigono il collegio vivono — pubblica carità



Le bimbe di Revello accanto al televisore inviato da « Specchio dei tempi ».

(Dal nostro inviato speciale)

Saluzzo, 9 ottobre.

Il casuale incontro — pull — tra — lettrici e — suora ha dato a « Specchio dei tempi » la possibilità di allestire la trisena di una trentina di fanciulle: quelle assistite — Figlie — carità della SS. Annunziata nel collegio di Revello. La religiosa aveva confidato alla lettrice la penosa situazione delle bimbe, vittime innocenti di drammi familiari. L'istituto è povero, deve tirare avanti con il contributo di qualche benefattore. Impossibile procurare un po' di svago alle piccole, oltre alla ricreazione in cortile. « Se avessimo almeno un televisore... » aveva concluso, sospirando, la suora.

La lettrice, si è fatta interprete del desiderio, che siamo stati — di realizzare subito. Oggi ad attendersi all'Istituto San Giuseppe c'erano — oltre alla superiora, — Giacinta, e alle collaboratrici — il sindaco di Revello, cav. Guglielmo, il presidente — consiglio di amministrazione, don Lerda, e altri esponenti della comunità. Il « San Giuseppe » è sorto nel 1878 per ospitare scuole elementari. Più tardi — adibito ad orfanotrofio — a convitto per l'infanzia abbandonata.

30 bambine che vedono giocare in giardino sono quasi tutte figlie di immigrati. Creature — imparano troppo presto — vuol dire la mancanza dei genitori. Hanno il padre in carcere o la — in — rito, altre provengono da famiglie che — sfasciano — alle quali la magistratura — tola la patria potestà. Dai sei ai quindici anni la loro casa è — collegio, a scuola resta — silenziosa e appartata — che si rendono conto — essere diverse — compagne, di non avere la madre o il padre che le aspettano — ricondurre tra le pareti domestiche. Hanno un immenso bisogno di affetto, di

calore umano. Le tre

— giovani e ricche di zelo — si affannano di « scacciare la malinconia da quegli occhi » ai sognanti, ma — sempre di riescono.

Il dono di « Specchio dei tempi » — scelto con tanta gioia. Le bambine avranno modo — seguire i programmi più adatti alla loro età, vedere un mondo — non precluso.

Le famiglie — provvedono all'assistenza delle ricoverate, perché si tratta di famiglie in pieno naufragio. Lo Stato non interviene, gli Enti pubblici — Er la pensata sorte — molte — tuzioni del genere, costrette a campare sulla carità — su gli sforzi dei Comuni, oberati di spese. Queste bambine hanno bisogno non solo di cibo — di — tetto, ma anche — vestiti, biancheria, l'abnegazione — tutte le — religiose non può, evidentemente, fare miracoli. g. l.

a. d.

A Matte, presso Sava

Ladri entrano — notte

villaggio — Rita Pavone

(Dal nostro corrispondente)

Susa, 9 ottobre.

(a.v.) I ladri — penetrati stanotte nella villetta — Rita Pavone si è fatta costruire nel presidio di Matte, in località Piccola, l'edificio — disabitato, — parecchie case vicine. I malviventi hanno — una finestrella della cantina e sono così riusciti — introdursi nello stabile.

Il furto è stato scoperto stamane dalla signora Letti —

OLIVETTI: LA TECNICA DEL CONTROLLO NUMERICO AL COMANDO DELLE MACCHINE



Linea di montaggio Auctor

Che cos'è il Controllo Numerico

La forma più avanzata di automazione produttiva. Un complesso di metodi per controllare macchine mediante informazione codificata. Disposto un programma di operazioni, lo si traduce in numeri; registrato su nastro, esso guida automaticamente le macchine utensili nell'esecuzione delle fondamentali operazioni meccaniche.

Il Controllo o Comando Numerico non è un nuovo mezzo capace di azionare gli organi mobili della macchina utensile, come nel caso di comandi idraulici, elettrici o pneumatici. Neppure è una nuova ramificazione delle tecniche di trasmissione del moto. Il Controllo Numerico è invece un modo nuovo di concepire e di riorganizzare tutte le tecniche precedenti. È l'introduzione della teoria dell'informazione e dell'elaborazione sia all'esterno che all'interno della macchina utensile.

Il Controllo Numerico aumenta la produttività del lavoro d'officina, l'utilizzazione delle macchine e la precisione dei prodotti. Diminuisce il livello di specializzazione richiesto agli operatori, quindi i costi. Riduce errori, scarti, necessità di manutenzione. Accresce l'elasticità del lavoro, rendendo possibili mutamenti eccezionalmente rapidi — ed economicamente fruttuosi — nello studio dei prototipi e nei programmi di produzione. Con il C/N una sola macchina utensile può produrre quanto due, tre o più macchine convenzionali. Nella Divisione Controllo Numerico è tutta la grande esperienza Olivetti in fatto di meccanica di precisione, di applicazioni elettroniche, di macchine utensili e di assistenza tecnica. Oltre a produrre sistemi a C/N, rilevatori di quote per macchine utensili RQ e macchine di misura Inspector, la Olivetti è tra le massime industrie europee di « machining centers », ossia di macchine a C/N con magazzino utensili selezionabili automaticamente.

Rilevatore di quote

La verifica degli spostamenti degli elementi mobili di una macchina utensile, compiuta visualizzando le quote raggiunte, è uno dei più recenti ed efficaci perfezionamenti della tecnica digitale. Il rilevatore di quote RQ Olivetti è un dispositivo elettronico di precisione che indica direttamente in numeri, preceduti dal segno + o -, la posizione degli organi mobili di una macchina rispetto a un'origine degli assi scelta a piacere. Lo si può applicare a qualsiasi tipo di macchina utensile.

Finora la misura di uno spostamento rettilineo o angolare in accoppiamenti meccanici ha richiesto, con i metodi tradizionali, un insieme di operazioni e osservazioni laboriose e che diventavano sempre più difficili crescendo le dimensioni e la precisione richieste. L'impiego dei rilevatori di quote RQ Olivetti rende possibile ridurre i tempi di misura. Gli operatori non devono più perdere tempo in calcoli per decidere di quanto si devono spostare gli organi mobili della macchina. Adottare un RQ Olivetti vuol dire aumentare la precisione, la rapidità, la sicurezza e la ripetibilità della lettura, diminuire i tempi di posizione (fino al 45%) e l'affaticamento dell'operatore, eliminare i calcoli di somma e sottrazione di quote parziali con la relativa possibilità di errori, ottenere con estrema facilità e sicurezza il ripristino dell'origine degli assi di riferimento prescelti, senza l'impiego di mezzi di misura tradizionali e senza bisogno di riferirsi al pezzo in lavorazione. Tutto questo si traduce in un miglioramento di qualità nell'esecuzione e in un aumento della produttività, con parallela riduzione dei costi.

L'adozione dell'RQ Olivetti consente una rivalutazione delle caratteristiche tecniche della macchina e un miglioramento delle economie di esercizio anche su macchine di modelli non recenti.

Rilevatore di quote - posizionalore

È un dispositivo più complesso e più completo dell'RQ. Può funzionare come un normale RQ, ma consente anche di mettere in posizione gli organi mobili di una macchina utensile alla quota impostata e di anticipare il segnale di arresto dell'organo mobile.

Per applicare il sistema RQP non occorre alcun meccanismo particolare; tutte le macchine utensili sono atte a ricevere l'installazione di un RQP purché siano dotate di un sistema di cambio di velocità comandabile, o di un sistema a inversione e riduzione di velocità tale da permettere il posizionamento utilizzando i segnali forniti dall'apparecchiatura.

L'RQP è una tappa intermedia tra l'RQ e le unità di governo.

Rilevatore di quote per torni

Mentre le applicazioni di RQ e RQP interessano tutti i tipi di macchine utensili installate o in costruzione, la Olivetti ha studiato un prodotto di ancor più facile e specifica applicazione.

Con l'RQT o Rilevatore di quote per torni, si vuole rendere più economico e preciso l'uso di una macchina utensile tanto varia nella gamma di impiego e nei costi.

Per rendere accessibile il costo dell'apparecchiatura RQT, la Olivetti costruisce l'elettronica del gruppo RQT con circuiti integrati, e in luogo dei trasduttori montati e allineati di volta in volta, installa, con poche viti, delle cassette a tenuta stagna nel cui interno si trovano i trasduttori di posizione.

L'accoppiamento tra scala e cursore viene effettuato una volta per tutte e non necessita di successive regolazioni. I vantaggi dell'installazione di un RQT su un tornio sono quindi i seguenti: — riduzione dei tempi totali di lavoro



Machining center Auctor Multiplex 40 A 800

- riduzione sino al 60%
- aumento della precisione dei pezzi e diminuzione degli scarti
- precisione del sistema di misura indipendente dallo stato di usura del tornio (misura diretta).

Macchine di misura Inspector

Le tecniche attuali di produzione richiedono sempre più accurate e rapide misurazioni per il rilevamento di quote da pezzi campione, per la tracciatura dei pezzi prima della lavorazione, per il controllo dimensionale dei pezzi fabbricati. La Olivetti ha costruito tre tipi di Inspector che, a parità di precisione e ripetibilità, sono adatti a ricevere pezzi di differenti dimensioni:

- Inspector a bancale normale
- Inspector a bancale basso, sostanzialmente uguale al precedente ma concepito per la misura di pezzi molto ingombranti
- Inspector con tavola sollevabile, che può assumere 4 diverse posizioni per adattarsi alle dimensioni del pezzo da misurare.

Utilizzando i vari strumenti in dotazione, intercambiabili nella sede del cursore verticale, si possono effettuare:

- misure rapide con tastatori conici, cilindrici, ecc.
- misure d'elevata precisione con comparatore regolabile, con microscopio a reticolo, ecc.

- tracciatura con le punte a tracciare e centratura con la punta a centrare o con il trapano pneumatico.

È poi sempre possibile stampare i dati misurati oppure perforarli, aggiungendo due particolari unità di governo Olivetti atte a comandare rispettivamente la stampante e il perforatore. Con gli Inspector la Olivetti può assicurare (secondo i dati dell'inchiesta pubblicati su « American Machinist » del 1° gennaio 1968) il risparmio del 70-80% sul tempo di controllo tradizionale dei pezzi lavorati, con una diminuzione notevole dei costi globali del prodotto.

Unità di governo per il Controllo Numerico di macchine utensili

Allargando la sua produzione nell'ambito della tecnica digitale nel controllo dei processi meccanici, la Olivetti, oltre al « ringiovanimento » e al « rinviamento » del parco macchine utensili esistente presso i vari utenti, è in

grado di offrire controlli completi che sollecitano nel costruttore di macchine utensili una « modernizzazione » non solo nell'uso, ma nella concezione e nella costruzione delle nuove macchine.

Così, se l'utilizzatore di macchine utensili a Controllo Numerico ha la possibilità di migliorare la qualità della propria produzione, anche il costruttore ha la possibilità di costruire macchine nuove secondo le concezioni tecniche più aggiornate, cioè secondo la teoria e la prassi dei servosistemi.

I machining centers

Negli ultimi decenni lo sviluppo industriale ha creato una differenza sempre più marcata fra aziende che producono in serie e aziende che producono pezzi singoli o a lotti limitati.

Nelle prime sono al lavoro, e non da poco, le « transfer », complessi di macchine capaci di ottenere automaticamente un pezzo finito da uno grezzo. Esse richiedono forti investimenti e sono progettate per ripetere le operazioni necessarie a produrre uno stesso pezzo.

È nel secondo tipo di aziende invece che le macchine utensili a C/N per lavorazioni multiple — i machining centers — possono recare una soluzione originale ai problemi produttivi.

Due sono le serie di machining centers che la Olivetti ha prodotto e introdotto sul mercato mondiale: Auctor (a mandrino verticale) e Horizon (a mandrino

orizzontale). In questa serie di machining centers la qualità delle prestazioni è garantita da servomotori idraulici, da viti a ricircolazione di sfere, da trasduttori di posizione Inductosyn. Inoltre un servomotore a corrente continua comanda una tavola rotante del diametro di 850 mm. La testa della macchina scorre lungo il montante. Il mandrino, mosso da un motore idraulico da 15 HP, può ruotare a 99 diverse velocità, da un minimo di 60 a un massimo di 3000 giri al minuto. Il magazzino rotante sito nella parte superiore del montante è capace di 30 utensili diversi.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

I machining centers della serie Horizon

plex, sulla parte frontale della testa, è montato un magazzino rotante di 12 portautensili. Secondo la sequenza stabilita dal nastro perforato, un sistema di movimenti coordinati del magazzino rotante e del cassetto assicura il cambio automatico degli utensili. Le macchine della serie Auctor sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi sviluppati nel piano con un campo di lavoro massimo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

Le macchine della serie Horizon sono particolarmente indicate alla lavorazione di pezzi cubici con un campo di lavoro

maximo di mm 800 x 500.

chine e il contemporaneo aumento della loro flessibilità di impiego.

Si aggiungono: l'economicità di lavorazioni anche limitate a pochi esemplari; l'aumento di precisione e di sicurezza nella intercambiabilità dei pezzi lavorati; l'eliminazione della tracciatura; la riduzione degli scarti; il prolungamento della vita degli utensili, grazie alla possibilità di preimpostare nel modo migliore le condizioni di impiego.

Convenienza economica e grandezza della serie

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

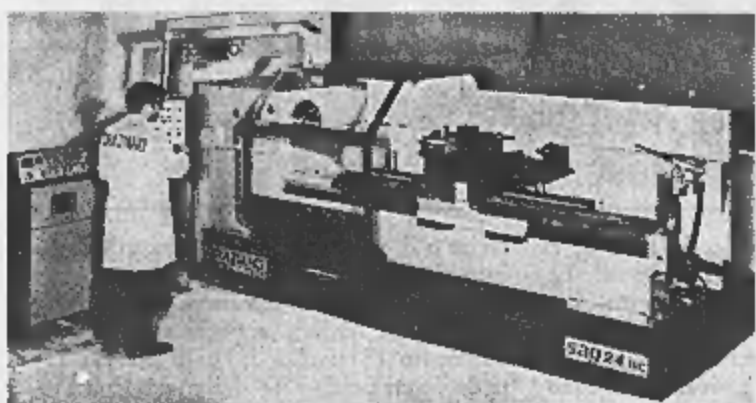
I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

I limiti di convenienza economica delle macchine a C/N rispetto a quelle di tipo tradizionale, difficilmente possono essere espressi in termini matematici, ma si possono proporre esempi del rapporto esistente fra risparmio (in lire) per pezzo singolo e ampiezza della serie. Gli elementi assunti a base del calcolo sono i costi della mano d'opera diretta, della progettazione e costruzione delle attrezzature, della preparazione delle macchine, e della programmazione e perforazione del nastro. Si noterà che, ponendo in rapporto il costo in lire per pezzo con il numero dei pezzi costituenti l'intera serie, il risparmio per pezzo — quale si ottiene lavorando a C/N — è funzione della grandezza della serie.

A MILANO NEL QUARTIERE FIERA:



Il "SAG/24 NC" è stato realizzato con la collaborazione della Olivetti e della Galdabini

Il tornio a controllo numerico novità assoluta della Graziano

Una ricerca iniziata tre anni or sono — commessa della Graziano al CEMU (Centro Sperimentale per le Macchine Utensili) — ha dato oggi il suo primo e significativo frutto: il nuovo tornio «SAG 24 NC», che la Graziano, appunto, costruisce nel suo stabilimento di Tortona. La commessa affidata riguardava tutte le ricerche necessarie per la realizzazione di un tornio a controllo numerico con caratteristiche molto avanzate. Tale è, appunto, il «SAG 24 NC».

Alla sua realizzazione hanno collaborato la Olivetti (Divisione Controllo Numerico) e l'adattamento all'unità di governo CN2/T, e la Galdabini di Gallarate per l'equipaggiamento degli azionamenti idraulici dei due assi e del mandrino, ed inoltre per la regolazione di velocità di taglio costante.

Le caratteristiche pongono questa macchina a livello del più moderni prodotti

attualmente esistenti sul mercato mondiale, ed aprono anche possibilità alla Graziano nel settore delle macchine utensili a controllo numerico, settore che assai rapidamente si sta sviluppando molto anche in Europa.

Accanto alla nuova «creatura», la Graziano produce i suoi noti torni «SAG/12», «SAG/14» e «SAG/20». Quest'ultimo sostituisce il «SAG/508» che l'azienda piemontese aveva in produzione fino a qualche tempo fa.

La potenzialità della Graziano che due anni or sono, all'epoca della 5ª edizione della BIMU, raggiungeva le 2000 unità, tocca ora le 1500 macchine, costruite in grande serie.

Si fa ovviamente eccezione per il «SAG 24 NC», che certo non può essere tornito da grande serie, data le sue caratteristiche. La grande specializzazione e la serietà

proprie dell'Azienda hanno imposto all'interessata attenzione degli operatori del ramo tutta questa gamma di produzione.

La Graziano è riuscita da molti anni a far breccia nel più importante, e perciò spesso più difficile, mercato mondiale, come nel caso del Canada e degli Stati Uniti, infatti testa per qualsiasi ambizione commerciale e, dunque, di preminenza tecnica. Uno dei grandi meriti della Graziano va ricercato nell'assistenza tecnica, che viene svolta con piena competenza e con la tradizionale serietà del personale altamente qualificato.

Sono dunque molte le ragioni per cui la Graziano si è affermata. Ma possiamo essere tutte condensate in una unica considerazione: la Graziano ha sempre saputo guardare lontano, anticipando i tempi e prevenendo spesso le richieste di un mercato in rapidissima evoluzione.

Il rilancio di una Azienda Torinese

La nuova CHALLIER è oggi garanzia di serietà e qualità

La Challier, l'azienda torinese da cinquant'anni conosciuta sul mercato per la sua produzione di macchi, filiere, creatori, presse, punte elicoidali, alesatori e altri utensili per l'industria meccanica, ampiamente potenziata dal lato economico-finanziario, ha in questi ultimi mesi ripreso in pieno il suo sviluppo organizzativo e produttivo.

Quest'anno con la nuova CHALLIER Utensili Macchine Attrezzi S.p.A. l'azienda si presenta alla 6ª BIMU per testimoniare la sua ripresa. In pochi mesi si è realizzata una notevole espansione commerciale, applicabile soltanto dalla qualità e competitività di prezzo della vasta gamma di prodotti nonché dalle ineguagliabili

Il garanzia di serietà che la ditta attualmente offre. Il cliente sa che il magazzino completamente rinnovato e ristrutturato è ora in grado di far fronte prontamente a qualsiasi richiesta.

Ma forse non sa che i locali di via Sondrio 13 sono stati ingranditi, che speciali e moderne macchine sono state acquistate negli Stati Uniti, che i sistemi di lavoro sono stati completamente riorganizzati e che il numero dei dipendenti è aumentato.

In questo modo la ditta testimonia la volontà e la capacità di mantenere la sua organizzazione tecnico-produttiva e commerciale al passo con le continuamente mutevoli e crescenti necessità del mercato.

FIULM - LANDRIANI

VIA BOLOGNA 33 - 10152 TORINO

Tel. 85.19.18 - 28.45.58

BROCCIE
Macchine brocciatrici
Macchine affilatrici
per brocche
BROCCIATURA
PER CONTO
DELLA CLIENTELA

G. S. M.

VIA GIUSTI, 84 - NICHELINO - TELEFONO 620.821/2

UTENSILI PER FILETTARE
MASCHI - FILIERE - FRESE
UTENSILI SU DISEGNO

Ing. DI PALO e C. S.p.A. - TORINO

CORSO S. TERESA 22 - TEL. 790.292

• FRESATRICI adatte per assestazioni di stampi
• TORNII semiautomatici per piccole-medie e grandi serie
• MACCHINE OPERATRICI speciali

MARIO PINTO

FABBRICA MANDRINI AUTOCENTRANTI

FONDATA NEL 1922

10135 TORINO (Italia) - Strada della

Cacca, 21 - Telef. 542.727 (3 linee)

La S.p.A. MARIO PINTO fondata in TORINO (Italia) nel 1922 è presente alla 6ª BIMU di Milano con la sua ormai tradizionale produzione di mandrini, colaudata e perfezionata da 65 anni di attività, e integrata da interessanti innovazioni.

deta
ALFREDO DE TOMASI
Via Maria Grappa, 5
21015 Lonate Pozzolo

È stata inaugurata il 6 ottobre a Milano la 6ª Biennale Italiana della Macchine Utensili, una delle manifestazioni più valide e interessanti nell'ambito delle mostre settoriali. Anche la BIMU, come molte altre mostre specializzate, si svolge entro i recinti della Fiera Campionaria di Milano, e chiuderà i battenti domenica prossima.

In origine era semplicemente una manifestazione tecnica a carattere nazionale, poi l'alto livello qualitativo dei macchinari esposti divenne un richiamo sempre più forte per gli operatori esteri che ad ogni edizione della BIMU hanno mai mancato di intensificare la loro partecipazione. Oggi è dunque una stimolante rassegna internazionale che presenta ogni due anni le ultimissime conquiste tecnologiche raggiunte in questo settore dai paesi più industrializzati.

Tra questi possiamo citare i maggiori e più famosi Stati Uniti, l'Unione Sovietica, la Germania Federale e la Gran Bretagna, che con l'Italia ed altre sedici nazioni espongono complessivamente 10.000 tonnellate di macchinari valutati oltre venti miliardi di lire. A chi ama le cifre possiamo anche dire che gli espositori sono in totale 130 di cui 500 costruttori, 108 rappresentanti della importante produzione estera, più alcuni posteggi editoriali e vari.

Esaurite così le notizie che si sono giunte alla redazione di quest'anno, possiamo finalmente parlare delle macchine utensili, le protagoniste assolute dello sviluppo industriale. Con i loro intendimenti addentrati nel campo strettamente tecnico e disarticolati su torni, fresatrici, comandi oleodinamici e trasmissioni idrostatiche; vorremmo invece indagare sull'aspetto fa-

torico di questo settore industriale.

Però ci siamo rivolti all'Unione Costruttori Italiani di Macchine Utensili (UCIMU) che, come del resto tutte le associazioni nazionali di categoria, si occupa di problemi esclusivamente economici e tecnici. Nel ramo delle macchine utensili questa è l'unica associazione esistente in Italia; i costruttori iscritti all'UCIMU sono circa 120 contro un totale di 200. I compiti che l'UCIMU svolge a favore dei suoi associati, la cui produzione copre complessivamente l'80% del mercato nazionale, riguardano lo studio dei problemi di carattere tecnologico ed economico relativi allo sviluppo del settore, alla valutazione qualitativa dei prodotti, al loro collocamento sul mercato italiano ed estero.

Inoltre, promuove la diffusione e la conoscenza delle macchine utensili italiane con i mezzi più moderni fra i quali, appunto, la mostra biennale. In Italia i pionieri della costruzione di macchine utensili — ci informano all'Ufficio Stampa dell'UCIMU — non ebbero certo vita facile verso la fine del secolo scorso, quando il livello di industrializzazione nel più importante paese europeo era già molto elevato rispetto al nostro. In quegli anni, alla mancanza di tra-

torie prime come il ferro e il carbone si aggiungeva il problema dei mezzi di comunicazione che erano del tutto insufficienti; inoltre, l'istruzione popolare d'aver scarsa e l'economia nazionale non ancora salda accentuavano il grande svantaggio del nostro paese nell'ambito dell'Europa Occidentale.

Uno svantaggio che ritroviamo negli anni '30, malgrado i progressi compiuti. Sempre a confronto di altri paesi europei, l'Italia era molto meno attrezzata e non marciava ancora coi tempi. Disponeva di scarse risorse metallurgiche speciali e di una siderurgia ormai molto superata, mentre l'autarchia già incombeva con le sue tendenze isolazionistiche.

Tutto quindi congiurava ad escludere la nostra industria dalle correnti di sviluppo di cui beneficiavano

invece gli altri paesi. Alla vigilia della seconda guerra mondiale non si riusciva neanche a soddisfare la richiesta del mercato nazionale, e molti prodotti di un certo livello venivano perciò importati.

Finita la guerra, la ricostruzione si presentava come qualcosa di più di ogni capacità umana, era un'impresa da compiere con accanimento e sacrificio, era un vero atto di fede.

Nel 1952, dopo un rinnovamento integrale delle strutture e la costituzione della comunità carboniferaria europea, fornivano l'8% della produzione registrata dall'intera comunità, e nel '57 si toccava il 15%. In questi ultimi anni lo sviluppo della nostra industria è stato strepitoso, se si pensa che attualmente l'Italia si trova al quarto posto fra le nazioni che esportano macchine utensili.

RAM RAMBAUDI

CASCINE VICA - TORINO

Telefono 950.303

• FRESATRICI PER ATTREZZISTI
• FRESATRICI A COPPIE IDRAULICHE
• FRESATRICI A COPPIE ELETTRICHE
• FRESATRICI A CONTROLLO NUMERICO

DENTATRICE TIPO A 29 C.2.

a ciclo automatico

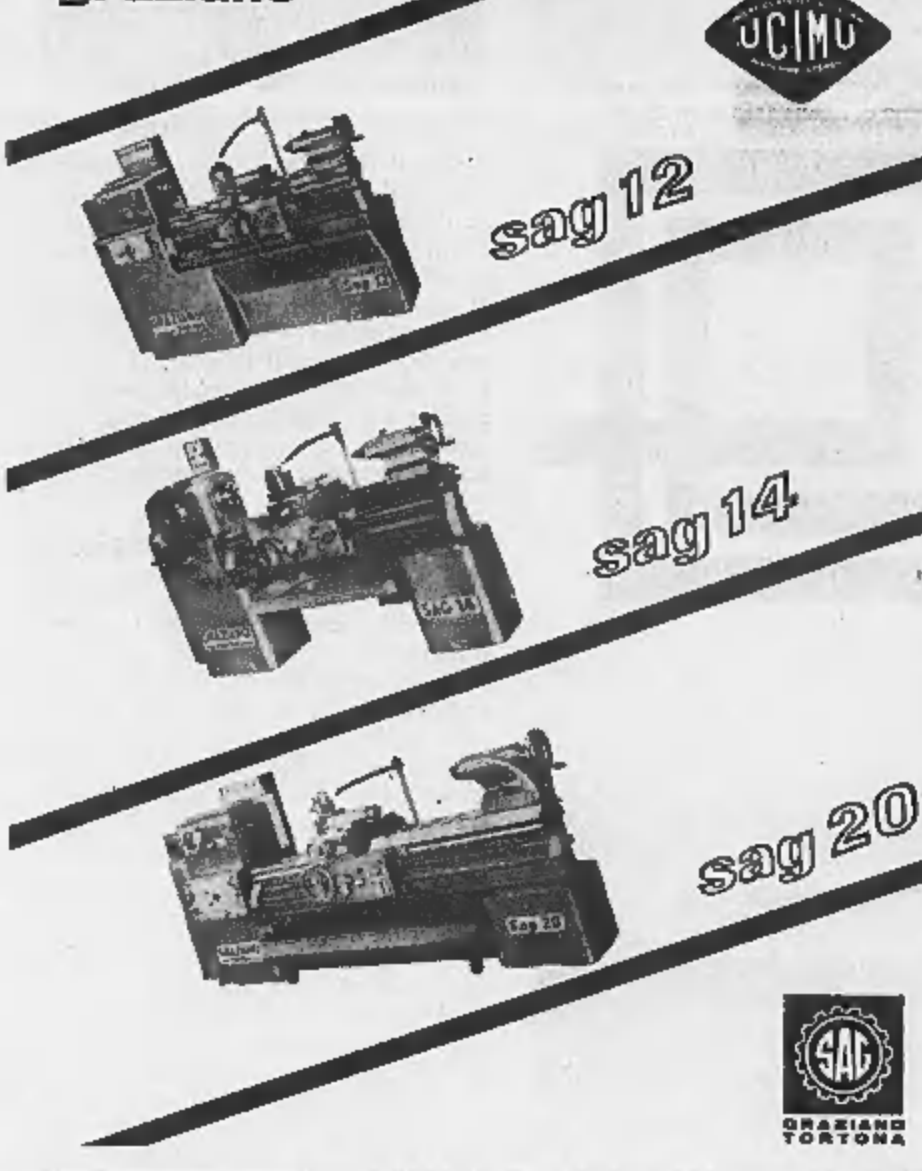


VASTA GAMMA DI PRODUZIONE DA MODULO 05 A MODULO 24

DONINI DARWIN

Torino, tel. 72.12.84
V. De Sanctis 32/34

I torni paralleli graziano



IL VERO TRAPANO DI CASA E' FATTO COSI' A PERCUSSIONE

la piastrina, il legno, il muro, il marmo, il cemento armato, il metallo: quanti materiali diversi in una casa! applicare la mensola, appendere il quadro, montare la libreria, curare il giardino, lucidare il mobile e l'automobile: i lavori più disparati di una casa solo un trapano a percussione può eseguire tutti i compiti. Nella posizione ROTAZIONE è un trapano normale adatto per forare metalli e legno nella posizione ROTAZIONE + PERCUSSIONE forare agevolmente e subito anche marmo, cemento, granito. AEG SB 1: forare sega taglia a filetti mola lucida smeriglia pulisce leviga qualsiasi materiale AEG SB 1 questo è il vero trapano di casa

Trapano SB 1 L. 17.900



In vendita presso i migliori rivenditori singolarmente o nelle due preziose valigette AEG che contengono gli utensili ideali per la casa moderna, sempre a portata di mano e alla portata di tutti.

Incollate questo tagliando su bustolina postale, indicando nome e indirizzo e riceverete gratis l'opuscolo illustrativo. Spedite a: AEG S.p.A. Via G.B. Pirelli, 12 - 20124 Milano

AEG

abbiamo studiato i problemi delle macchine utensili

abbiamo sviluppato e costruito una vasta gamma di visualizzatori di quote e controlli numerici

abbiamo realizzato 600 installazioni e ripresi in esame i problemi organizzativi connessi al controllo numerico

abbiamo acquisito una considerevole esperienza e istruito i nostri tecnici per collaborare alla soluzione di questi problemi

abbiamo cercato un'idea

un disegno, un simbolo, una fotografia, uno slogan? che fosse in grado di stimolare l'interesse ed ispirare la vostra fiducia per favorire l'inizio di una valida collaborazione tra la vostra Azienda e la Philips, nel settore automazione delle macchine utensili;

poi è prevalsa in noi la tesi di insistere su una sicura e sperimentata convinzione:

Il controllo numerico non è soltanto un'apparecchiatura elettronica, ma la brillante soluzione a precisi problemi di produzione... perciò siamo pronti ad assistervi nell'individuare, e, soprattutto, a risolverli.

il nostro stand alla VI BIMU è un'occasione per un incontro

Visualizzatori di quote e controlli numerici saranno inoltre esposti presso i seguenti costruttori:

Bragnoli - Lonate Pozzolo (Va) pad. 4 - stand n. 4109
Icma - S. Giorgio - Legnano (Mi) pad. 5 - stand n. 6312
Mecof - Ovada (Al) pad. 4 - stand 4114
Oerlikon - Milano pad. 4 - stand n. 4103
Rambaudi - Leumann (To) pad. 2 - stand n. 2305
Sachman - Reggio Emilia pad. 6 - stand n. 6315
Secum - Ponte dell'Olio (Pc) pad. 6 - stand n. 6313
Zocca - Como pad. 4 - stand n. 4417

PHILIPS

Controllo numerico

6° BI-MU
Stand n. 1326-1415

Reparto P.I.T. - Gruppo PA
piazza IV Novembre, 3
20124 Milano - telefono 69.94

6^a BIENNALE MACCHINE UTENSILI

Non ci sono limiti ai tipi e numero di operazioni delle macchine VIGEL



Maschiettrici automatiche M 65/T. Consumo a persona con capacità max 10 M in acciaio 40kg/min.

L'automazione richiede sempre più l'uso di macchine utensili speciali e l'impegno dei costruttori è rivolto alla soluzione degli infiniti problemi ad essa connessi.

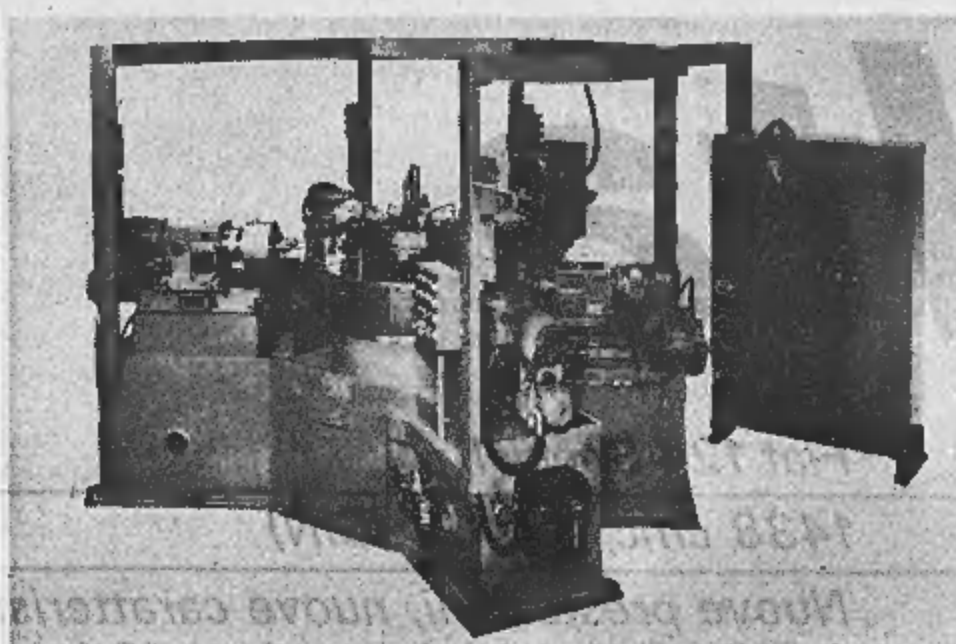
Il mondo moderno vuole dalla meccanica pezzi sempre più precisi, più complessi e nello stesso tempo tempi di realizzazione sempre più brevi e naturalmente riduzione dei costi lavorativi; ecco perché il settore delle macchine utensili, quelle cioè destinate, non al pubblico, ma a complessi industriali si sta sempre più specializzando e settorializzando.

Nel campo dell'automazione la Vigel di Borgaro Torinese, che vanta un'esperienza ormai ventennale ha realizzato molte e grandi cose.

La standardizzazione nel-

la costruzione di elementi unificati di montaggio permette l'allestimento di macchine sia pur complesse, ma di versatilità e facile convertibilità a molteplici usi. Le attrezzature, i sistemi di bloccaggio, la traslazione dei pezzi sono di originale progettazione e costruzione. Elementi unificati e standardizzati permettono di costruire macchine utensili speciali di grande varietà di forme e dimensioni per operazioni multiple su uno o più particolari con successione automatica.

La razionalità nella costruzione meccanica trova pronta applicazione sulle transfer più complesse. E poiché gli elementi Vigel sono estremamente standardizzati, gran parte della costruzione meccanica è stata realizzata già prima della ordinazione del



Complesso operativo a tavola rotante tipo TCM 580

cliente. La pre-costruzione meccanica basata su pezzi a guida assicura regolarità, riduce i tempi nella realizzazione e riduce il costo.

Le macchine così progettate sono convertibili per altri impieghi.

Gli uffici tecnici e di progettazione della Vigel studiano così la macchina utensile secondo le precise necessità del cliente. Dall'inizio alla fine della costruzione e fino a quando la macchina produce i pezzi secondo i desideri voluti essi sono a disposizione per qualsiasi esigenza.

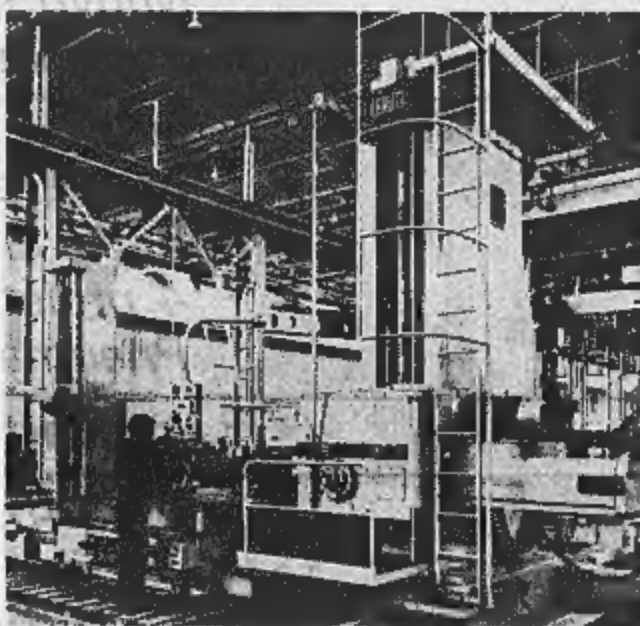
Personale scelto, addestrato su complessi Vigel, è a disposizione sino a completa soddisfazione della stessa in marcia per le nuove macchine, alla revisione per le vecchie, se mai sorgesse, questa necessità, pronto a recarsi ovunque, nel più breve tempo possibile, per studiare e risolvere sul posto qualsiasi problema si dovesse prospettare.

CERUTI: nuove macchine utensili a controllo numerico

Anche quest'anno la Officina Meccanica Ceruti di Bollate (Milano) partecipa alla BIMU con un numero elevato di macchine che occupano una vasta area all'interno di due padiglioni, il numero 4 e l'1/a. Nel settore delle macchine utensili la Ceruti è ormai presente da oltre sessant'anni con una produzione di qualità, orientata da tempo sulle aleatrici-fresatrici orizzontali di precisione nelle diverse versioni: a montante fisso, mobile, tipo pila, a tavola fissa o girevole ed in esecuzione speciale.

Alla varietà di tutti questi modelli realizzati con soluzioni tecniche d'avanguardia la nota società aggiunge per gli specialisti del ramo la scelta tra macchine di tipo tradizionale e modelli forniti di controllo numerico e con visualizzatore di quota.

Il singolare dinamismo della Ceruti, che tra l'altro fa parte del gruppo Montedison, ha reso possibili gli accordi recentemente intercorsi con la società statunitense Rockford Machine Tool per la costruzione su licenza di una completa gamma di freso-pialle e pialatrici a montante semplice o doppio. Anche queste freso-pialle sono equipaggiabili con controllo numerico e con visualizzatore di quota. Del resto è noto che in questi ultimi anni lo sforzo produttivo della Ceruti si è concentrato sulla costruzione



Aleatrici-fresatrici a montante mobile CERMATIC 150 M

di macchine utensili a controllo numerico, ciò che oggi rappresenta un'importantissima tecnica al punto che il progresso stimola sempre di più a livello nazionale tecnologico, ma anche economico e sociale.

Come era prevedibile il pieno impiego di tutta la sua capacità produttiva ha permesso alla Ceruti di raggiungere dimensioni tali da figurare tra le prime tre aziende operanti nel settore delle macchine utensili.

Una prova della completezza di questo complesso industriale che buona parte del successo ottenuto sinora va anche alla moderna organizzazione commerciale che si avvale di una vastissima rete di vendita ed assistenza estesa su scala mondiale.

La DEMAG all'avanguardia dei trasporti interni

La DEMAG di Agrate Brianza ha recentemente installato tre grandiosi carriponte in uno stabilimento di Rovato (BS) per l'istruzione dei metalli leggeri. Nel grande capannone lungo 200 m. e largo 60 m. ad unica campata, i tre carriponte spostano ciascuno carichi pesanti fino a 2 t. e servono la fonderia, i vari reparti di lavorazione ed il magazzino.

I carriponte DEMAG hanno uno scarramento di 20 m. mentre i ganci hanno una corsa verticale di 11 m. e una velocità di sollevamento di 12 m/min.

Un solo operatore comanda da terra i movimenti del carriponte mediante pulsantiera.

La DEMAG è presente sul mercato italiano delle attrezzature per i trasporti inter-

ni con tutta la gamma dei suoi prodotti, espone, quasi per intero, alla BIMU. Si tratta di paranchi a fune e a catena, adattabili a gru a colonna e a parete, a monorotaie e a carriponte sospesi e a gru a portale realizzate con le parti normalizzate dello speciale profilato KKK. La DEMAG produce inoltre motori elettrici, motoriduttori, gruppi di comando, gru a ponte e semoventi, benne ed elettromagneti di sollevamento usati in tutto il mondo.

La DEMAG ha una propria filiale per il Piemonte a Torino in via Spalato, 51.

PIETRO BARIOLA

20025 LEGNANO - Via C. Cattaneo 33 - Tel. 47004

MACCHINE LAVORAZIONE LAMIERA
CESOIE A GHIGLIOTTINA
PRESSE PIESATRICI MECCANICHE
PRESIEPIESATRICI OLEODINAMICHE

BIMU Pad. 6 Stand. 6106

PERUZZI TITO S.a.S. TORINO
RAPPRESENTANZE INDUSTRIALI MILANO
20 anni di esperienza tecnica commerciale

Padiglione 1/a - Stand 1238/1347 - Telefono 87.54.89

STIM ITALIANA

S.P.A.
MACCHINE UTENSILI CECOSLOVACHE
RAPPRESENTANTE ESCLUSIVA DELLA

STROIMPORT-PRAGA

per la vendita in ITALIA delle macchine utensili prodotte dalle più importanti fabbriche cecoslovacche

aleatrici a montante fisso, normale e con controllo numerico
aleatrici a montante mobile, normale e con controllo a programma
aleatrici fresatrici ottiche a coordinata
torni paralleli universali, pesanti
torni per cilindri, con comando a programma
torni verticali a copiare, semiautomatici
torni verticali a un montante
torni verticali a due montanti
fresatrici a mensola fissa, orizzontali e verticali, con e senza programma
fresatrici automatiche a copiare per stampi, con e senza programma
fresatrici per ingranaggi, normali e con comando a programma
sleaziatrici per ingranaggi e cremagliere
revolventi per ingranaggi
fresatrici aiale normali e a unità componibili, con comando a programma
pialatrici a una e due unità
separatrici circolari, laterali
fresatrici multiple
magli idrauliche per stampare e zedre
presse meccaniche per lamellare, tagliare, stampare, calibrare (a caldo e a freddo)
macchine combinate speciali
macchine transfer
aleatrici per dischi di separatori circolari

Centro tecnico per lo studio, lo sviluppo e la soluzione dei problemi inerenti alle lavorazioni meccaniche - Assistenza tecnica ai clienti - Deposito ricambi - Coordinamento elaborazioni e scambi di esperienze tecnologiche con le fabbriche italiane e cecoslovacche

PRESENTA ALLA 6^a BI-MU

una vasta gamma di macchine utensili del proprio programma di vendita

PADIGLIONE 5 STAND 6106 TELEFONO 874655

3014 MILANO - CORNO BUENO ALBA VIA - TELEFONI 2744.11 - 2744.70

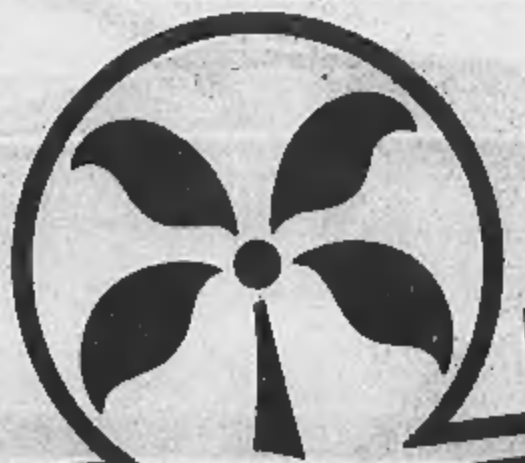
TELEGRAMMI: STIMITAL - MILANO - C.C.I.A. ROMA N. 70748

TOS - KURIM

MACCHINE A TRASFERIMENTO INATTIVO E RETTILINEO (TRANSFER LINE)



Fotomontaggio dello stabilimento Vigel a Borgaro Torinese.



un gruppo industriale svedese d'avanguardia ricerca / controllo / qualità

FAGERSTA



METALLO DURO

Una vasta produzione di alta qualità e di perfetta esecuzione tecnica per le necessità di tutta l'industria: piastrelle ed inserti, fresi e utensili a bruci, fresi e utensili ad inserto, pezzi di usura, raschietti.



ATTREZZATURE DI PERFORAZIONE DELLA ROCCIA

Rappresentante in esclusiva per l'Italia: Ditta Ing. Mario Azario Torino - via Pio VII 143 Telefono 699.644



CHIODI ANTIGHACCIO DECOMET

Chiodi per pneumatici con anima saldata di tungsteno sinterizzato - Chiodi speciali per rally. Concessionario: Ditta IBERNA & Co. Reggio Emilia via Gontia 78/85 Telefono 36.395



ACCIAI INOSSIDABILI

Un vasto programma di ricerca consente una produzione di nuovi tipi ad altissima resistenza alla corrosione: nastri, tubi saldati, vergelle, barre retificate, filo trafilato e per colare.



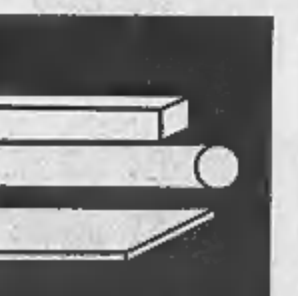
ACCIAI SPECIALI

La fusione di cinque impianti idrostatici, permette una produzione altamente specializzata: vergelle al Carbonio, barre, filo trafilato e temprati, nastri per seghe e temprati.



ACCIAI INDEFORMABILI

I processi di fabbricazione vengono continuamente perfezionati ed aggiornati per garantire una produzione a struttura fine e compatta e di estrema purezza: barre laminato a caldo, barre fuocinate e retificate, vergelle.



ACCIAI RAPIDI

Microscopi elettronici e televisivi, impianti di diffrazione radiologica, microscopi, speliografi a vuoto garantiscono una qualità costante: barre laminato a caldo, barre fuocinate e retificate, barre retificate, vergelle, nastri.



Direzione - Uffici Stabilimento 22070 GUANZATE (Como) tel. 031-836021/2/3/4/5

Uff. reg. 10154 TORINO via Felato 37 Telef. 233.814 40141 BOLOGNA via Sciaratti 10 Telef. 476.882

FIAT
124
FIAT
124
SPECIAL

La scelta

Fiat 124

1197 cmc 60 CV (DIN)

Uguali prestazioni, identiche caratteristiche. Quelle che hanno costituito il successo e la diffusione di questo apprezzato modello. La 124 continua: l'automobile moderna, capace di trasportare 5 persone e i loro bagagli nel grande confort del nostro tempo.

*Nuova gamma colori.
A richiesta pneumatici radiali.*

In quarta oltre 140 km/ora

L. 1.035.000

Fiat 124 Special

1438 cmc 70 CV (DIN)

Nuove prestazioni, nuove caratteristiche. La 124 Special è la versione 124 speciale nel motore, speciale nella meccanica, speciale nella carrozzeria. Motore con nuovo tipo di carburatore verticale e alternatore. Frizione potenziata. Nuovo tipo di sospensione posteriore e nuovo albero di trasmissione. Freni a disco sulle 4 ruote con servofreno.

*Interno rinnovato.
Nuova strumentazione.
Sedili anteriori con schienale reclinabile e mobiletto centrale. 4 proiettori. Fanale retromarcia. Nuova gamma colori. Pneumatici radiali.*

In quarta oltre 150 km/ora

L. 1.145.000



*Presso tutte le Filiali e Commissionarie Fiat
anche con acquisto rateale SAVA*